Pour être toujours, plus autonomes, plus économes, plus cohérents, soyons toujours en recherche,

Formons-nous !

CATALOGUE FORMATIONS 2014 - 2015





GRAB ET GAB DE BASSE-NORMANDIE
www.bio-normandie.org

Formations - MODE D'EMPLOI

Voici le programme des formations proposées par le réseau des GRAB-GAB de Basse-Normandie pour 2014-2015. Il présente chaque session pour vous permettre de repérer les formations qui vous intéressent et de vous organiser afin d'y participer.

Il s'agit d'un programme toujours innovant pour répondre à vos besoins que vous soyez agricultrice/agriculteur bio, en conversion, en réflexion ou simplement intéressé par les techniques développées en agriculture bio.

Les adhérents au réseau recevront les bulletins d'inscription aux formations proposées par leur GAB et le GRAB environ un mois et demi avant le début de la session.
Si vous n'êtes pas adhérent ou si vous souhaitez participer à une formation proposée dans un autre département, prenez contact avec l'animateur de la session ou télécharger le bulletin d'inscription sur le site internet : **www.bio-normandie.org.**

La participation aux formations est payante, sauf en cas de co-financement par le FEADER. Les tarifs des formations seront indiqués sur les bulletins d'inscription.

Le seuil de démarrage est de 10 stagiaires, nous vous demandons donc de renvoyer le bulletin d'inscription à l'animateur de la formation dans les délais, afin de permettre une organisation efficace. Ainsi, le réseau des groupements bio pourra continuer à proposer un programme diversifié, innovant et de qualité.

Claire BOUDEAU-BLANCHARD
Coordinatrice des formations
02 31 47 22 31
cboudeau-blanchard@bio-normandie.org

Connaissez vous le crédit d'impôt à la formation ?

Il existe un crédit d'impôt **qui a pour objectif d'inciter les chefs d'entreprises à se former.** Ce crédit d'impôt concerne les entreprises individuelles, les associés de sociétés de personnes et les sociétés commerciales (SARL, SA…). Pour cela, l'entreprise doit être imposée selon **le régime réel**. Le public éligible est : les exploitants individuels, les gérants, les présidents, les administrateurs… Pour être éligible, la formation doit avoir un lien avec l'activité professionnelle.

Calcul du crédit d'impot au niveau de l'entreprise
Total des heures de formation des dirigeants, au titre d'une année civile, multiplié par le taux horaire du SMIC au 31/12 de l'année N au titre de laquelle est calculé le crédit d'impôt, limité à 40 heures maximum de formation par année civile et par entreprise.

Comment bénéficier du crédit d'impôt ?
Les entreprises déposent la déclaration spéciale (Cerfa n°12635*01) auprès du comptable de la direction générale des impôts qui permet de déterminer le crédit d'impôt pour « dépenses de formation» des dirigeants, imputable sur l'impôt sur les sociétés ou sur l'impôt sur le revenu.

Justificatifs à conserver
- **L'attestation de stage** délivrée par l'organisme de formation comportant le n° de déclaration d'activité attribué par la DRTEFP ;
- **La facture** de la participation des stagiaires aux frais de formation.

Edito

On croise souvent, dans les différents réseaux liés au développement agricole, des personnes qui opposent démarche de progrès et certification. La réalité démontre pourtant que l'un ne va pas sans l'autre. Comment atteindre, par exemple, la reconnaissance BIO sans un cheminement plus ou moins long selon les personnes et circonstances ? Comment imaginer qu'un engagement dans le label bio ne donne envie d'aller plus loin et d'être encore un peu plus acteurs de cette démarche innovante et ô combien moderne ?

La formation joue un rôle central dans ce processus. Au-delà de l'acquisition de connaissances, elle crée aussi un échange précieux qui permet souvent d'aller un peu plus loin dans nos projets et concrétiser ce qui n'est parfois au début qu'un simple rêve.

Ce programme est le fruit d'un travail de l'ensemble des chargés de mission constamment à l'écoute de chacune de vos demandes. Voilà encore ce qui permet de conforter notre réseau dans sa place d'acteur essentiel pour la réussite du plan Ambition bio 2017.
Il propose aussi des rencontres inédites et souvent révélatrices.

Parce qu'elles ont été plébiscitées par vous et élaborées pour vous, les formations proposées dans ce livret 2014-2015 doivent vous permettre de vous professionnaliser tout en étant un moment de pause dans l'action quotidienne, au service de la réflexion prospective et collective.



ALAIN DELANGLE
Administrateur du GRAB

Sommaire et calendrier

	THÉMATIQUE		TITRE DE LA FORMATION	DÉP/RÉG.	OCT	NOV	DÉC	JANV	FÉV	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
06	Conversion		Produire bio, pourquoi pas vous ?	Calvados			x						
06	Conversion		Produire bio, pourquoi pas vous ?	Calvados						x			
06	Conversion		Produire bio, pourquoi pas vous ?	Manche		x							
06	Conversion		Produire bio, pourquoi pas vous ?	Manche				x					
06	Conversion		Produire bio, pourquoi pas vous ?	Orne		x							
06	Conversion		Produire bio, pourquoi pas vous ?	Orne						x			
08	Gestion du sol	NOUVEAU	Améliorer le fonctionnement et la fertilité des sols avec les TCS	Manche		x							
10	Gestion du sol		Diagnostic des sols en prairie grâce aux plantes bio-indicatrices	Orne					x				
11	Gestion du sol		Diagnostic des sols grâce aux plantes bio-indicatrices	Manche							x		
12	Maraîchage	NOUVEAU	La fertilisation en maraîchage biologique	Calvados					x				
13	Maraîchage	NOUVEAU	Gestion de l'eau et pilotage de l'irrigation en maraîchage bio	Calvados					x				
14	Maraîchage	NOUVEAU	Planification et légumes primeurs	Calvados	x								
14	Maraîchage	NOUVEAU	Planification et légumes primeurs	Manche	x								
16	Maraîchage		Les cultures de diversification : mesclun, fraise, endive, asperge	Manche					x				
17	Maraîchage		Purins et décoctions : intérêts, préparation et utilisation	Orne									
18	Maraîchage	NOUVEAU	Biodynamie en maraîchage	Calvados				x					
19	Maraîchage	NOUVEAU	Ergonomie, santé, sécurité au travail	Manche						x			
20	Maraîchage	NOUVEAU	L'autoconstruction du matériel en maraîchage biologique	Basse-Normandie		x							
21	Maraîchage		Entretien et réparation du matériel en maraichage	Manche			x						
22	Arboriculture		Conduire son verger en agriculture biologique	Basse-Normandie						x		x	
24	Elevage	NOUVEAU	Améliorer la conduite de son système herbager en élevage allaitant pour réduire ses coûts de production	Orne				x			x		
26	Elevage		Comment régler l'alimentation du troupeau ?	Calvados		x	x						
27	Elevage	NOUVEAU	Adapter la ration à ses vaches ou adapter ses vaches à la ration ?	Orne					x				
28	Elevage	NOUVEAU	Gestion sanitaire du troupeau : comment gérer les problèmes sur l'élevage des veaux, le parasitisme, la paratuberculose	Orne			x						
29	Elevage	NOUVEAU	L'alimentation et la santé des petits ruminants	Manche		x	x						
30	Apiculture		Créer et conduire un rucher écologique, respectueux de l'abeille, simple et économe (débutants)	Basse-Normandie						x	x		
31	Apiculture		Faire le point et perfectionner ses pratiques apicoles en ruche Warré	Basse-Normandie					x				
32	Elevage	NOUVEAU	La conduite d'un élevage de volailles de chair	Basse-Normandie					x		x		

	THÉMATIQUE	TITRE DE LA FORMATION	DÉP/RÉG.	OCT	NOV	DÉC	JANV	FÉV	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
33	Soins aux animaux	Soigner par les huiles essentielles	Manche					x				
34	Soins aux animaux	Découvrir comment utiliser les huiles essentielles et les plantes pour soigner les animaux	Orne						x		x	
35	Soins aux animaux NOUVEAU	Approfondir son utilisation de l'aromathérapie en élevage laitier	Calvados						x			
36	Soins aux animaux	Initiation à l'homéopathie	Manche		x	x						
37	Soins aux animaux	Soigner son troupeau grâce à l'homéopathie - 1	Basse-Normandie		x	x						
38	Soins aux animaux NOUVEAU	Soigner son troupeau grâce à l'homéopathie - 2	Basse-Normandie		x	x						
39	Soins aux animaux	Les médecines naturelles énergétiques : ostéopathie et acupuncture en élevage	Manche	x		x						
40	Pour aller plus loin NOUVEAU	Les lactofermentations : un outil d'évaluation du microbisme pour améliorer la santé de sa ferme	Calvados				x					
42	Pour aller plus loin	Agriculture bio-dynamique : raisonnement et pratiques	Manche				x					
43	Pour aller plus loin	Agriculture biodynamique, bases et pratiques en élevage	Orne				x					
44	Pour aller plus loin	Mettre en place l'agroécologie dynamique dans son élevage afin d'améliorer l'autonomie et la santé de sa ferme	Calvados					x				
46	Pour aller plus loin	Géobiologie et perturbations électromagnétiques en élevage laitier	Manche		x							
47	Pour aller plus loin	Géobiologie et perturbations électromagnétiques en élevage laitier	Manche				x	x				
48	Pour aller plus loin	Météorologie et calendrier des semis/des travaux	Calvados						x			
49	Transformation NOUVEAU	Alimentation, cuisine et santé	Orne							x	x	
50	Transformation NOUVEAU	Accidents de fabrication en fromage à caillé lactique	Calvados		x							
51	Transformation NOUVEAU	transformation des Légumes	Calvados						x			
52	Commercialisation NOUVEAU	Définir ses prix et construire un argumentaire	Orne			x						
53	Commercialisation NOUVEAU	Améliorer sa stratégie de vente en maraîchage biologique	Calvados			x						
54	Commercialisation NOUVEAU	J'améliore mes ventes	Calvados		x							
55	Commercialisation NOUVEAU	Je vends mes produits à des revendeurs : magasins, épiceries, boutiques à la ferme	Basse-Normandie				x					
56	Efficacité économique	Mieux comprendre les chiffres pour optimiser les résultats de son exploitation en AB	Orne				x	x				
57	Efficacité économique NOUVEAU	Mieux comprendre son système d'exploitation pour faire face à l'évolution de la PAC	Calvados				x	x				
58	Transmission	Transmettre sa ferme en bio	Manche				x	x				
61	Formations proposées par les Chambres d'agriculture											

Produire bio, pourquoi pas vous ?

Réfléchir ensemble à la conversion vers l'agriculture biologique



Participer à la formation «Produire bio pourquoi pas vous ?», c'est consacrer quelques jours à la préparation d'une étape importante pour son exploitation et pour soi-même : l'engagement en agriculture biologique.
Nos formations vous aident à avancer dans votre réflexion, à vous poser les bonnes questions, vous rassurer, vous conforter et surtout échanger !
Elles vous permettent d'avoir une approche complémentaire à celle de la réalisation d'un premier diagnostic de la ferme par le GAB :
Elles favorisent la rencontre d'autres agriculteurs qui se posent les mêmes questions ou d'autres auxquelles vous n'aviez pas pensées.

Se former, c'est aussi l'occasion de rencontrer des agriculteurs bio et d'avoir ensuite des contacts privilégiés avec eux pour les solliciter plus tard, si besoin. C'est approfondir son projet pour avoir confiance dans ce choix qui engage pour longtemps.

INTERVENANT

Agriculteurs biologiques, conseillers du réseau GRAB/GAB, d'une filière longue en viande bovine, des Chambres d'Agriculture.

OBJECTIFS

- Comprendre l'organisation des filières biologiques,
- Connaître la réglementation française et européenne de l'élevage biologique,
- Analyser le marché des produits biologiques,
- Mesurer l'efficacité technico-économique des fermes biologiques,
- Élaborer un projet de conversion vers l'agriculture biologique,
- Connaître les éléments clés économiques et techniques pour décider, comprendre et appliquer les techniques bio sur la ferme

PUBLIC

Agriculteurs en polyculture élevage intéressés par l'agriculture biologique ou ses techniques.

PROGRAMME

Découvrir l'agriculture biologique
- Présentation de l'agriculture biologique : cahier des charges et certification, les filières de production, les marchés, le réseau d'acteurs-opérateurs.
- Les dispositifs d'aides à la conversion biologique.
- Visite d'une ferme en conversion vers l'agriculture biologique.

Mesurer l'efficacité technico-économique des fermes biologiques
- Élevage : alimentation et pâturage, soins, bâtiments.
- Incidence économique d'une conversion bio et perspectives.

Élaborer un projet de conversion à l'Agriculture Biologique
- Alimentation du troupeau et gestion des stocks fourragers.
- Réflexion sur le projet (sol / culture / Elevage).

Calvados

Animateur
Guillaume FERNAGU
GAB 14 - 02 31 51 66 37
gfernagu@bio-normandie.org
Sessions de 2 jours

AUTOMNE 2014
Jeudi 04 décembre 2014
Jeudi 11 décembre 2014
HIVER 2015
Jeudi 19 mars 2015
Jeudi 26 mars 2015

Manche

Animatrice
Anne CRESPIN-BOISSEAU
GAB 50 - 02 33 06 46 02
acrespin-boisseau@bio-normandie.org
Sessions de 2 jours

AUTOMNE 2014
Jeudi 20 novembre 2014
Mardi 25 novembre 2014
HIVER 2015
Jeudi 22 janvier 2015
Jeudi 29 janvier 2015

Orne

Animateur
Animateur : Sylvain LEFRILEUX
GAB 61 - 02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org
Sessions de 2 jours

AUTOMNE 2014
Mardi 04 novembre 2014
Jeudi 20 novembre 2014
HIVER 2015
Mardi 10 mars 2015
Mardi 24 mars 2015

AMÉLIORER LE FONCTIONNEMENT ET LA FERTILITE DES SOLS PAR LES TECHNIQUES CULTURALES SIMPLIFIÉS (TCS), LE SEMI DIRECT ET LES COUVERTS VÉGÉTAUX

NOUVEAU

Automne 2014
Session de 2 jours

Basse-Normandie

Animatrice
Alice MORTREUIL
GAB 50
02 33 06 46 85
amortreuil@bio-normandie.org

Lundi 17 novembre 2014
Manche, à définir en fonction des participants

Lundi 24 novembre 2014
Chez Patrice LEFEUVRE, agriculteur bio à Saint Thomas des Courceriers (en Mayenne)

INTERVENANT

Ulrich SCHREIER
Agriculteur bio et concepteur de matériels de travail du sol et de semis.

PUBLIC

Agriculteurs, maraichers ou éleveurs, en production bio, conversion ou conventionnelle, intéressés par les techniques sans labour.

OBJECTIFS

- Comprendre le fonctionnement et la fertilité des sols.
- Appréhendez les techniques culturales simplifiés (TCS) et le semi direct en système bio.

PROGRAMME

Comprendre le fonctionnement et la fertilité des sols

- Mieux comprendre l'effet des différentes pratiques culturales sur la vie, la structure et la fertilité du sol.
- Le ver de terre : la cheville ouvrière d'un sol équilibré et fertile.
- Rendre un sol fertile et facile à travailler.
- Maîtrise des adventices et du parasitisme dans un système sans charrue et sans produits chimiques.
- Travailler en harmonie avec la nature pour un meilleur résultat agronomique, économique et écologique.
- Comment utiliser des couverts temporaires et permanents pour améliorer la structure et la fertilité du sol.
- Points importants pour préparer et réussir la conversion vers l'agriculture biologique et biodynamique.

Appréhender les techniques culturales simplifiées et semi-direct

- Techniques culturales simplifiées (TCS) et semis direct en agriculture biologique et biodynamique.
- Simplifier les rotations grâce à une meilleure structure et un meilleur équilibre du sol.
- Quelques critères pour sélectionner des variétés de semences adaptées au contexte du domaine.
- Recyclage des déjections animales.
- Régénération de prairies.
- Matériel : choisir le bon outil et mieux utiliser le matériel présent sur la ferme.
- Rotations et itinéraires culturaux.



Témoignage

Jacques BULLENGER - Agriculteur bio, en production bovine, à Heussé (50)

Le sans labour, Oui, mais sans glyphosate, comment fait-on ? C'est là ma principale interrogation : quelles techniques peut-on mettre en place dans nos systèmes, qui permettent de ne pas travailler le sol et sans apporter d'herbicides ? En système bio, la charrue est l'outil le plus souvent utilisé, au même titre qu'un pulvérisateur. Même si ce n'est pas l'idéal, le labour est encore aujourd'hui notre principale technique pour maitriser les adventices.
Et quel peut être l'impact de l'enfouissement des résidus de cultures, avec la technique du sous couvert, sur les parasites comme les limaces ou les nématodes ? J'attends de cette formation d'avoir des éléments qui me permettront d'appréhender les techniques du sans labour, voir du semis direct, tout en maitrisant les mauvaises herbes et les parasites sur mes cultures, pour retrouver un sol avec une bonne structure, bien aéré, où l'air et l'eau peuvent circuler. Ce qui m'amène à ma deuxième question, de savoir s'il y a un type de sol (lourd/léger, froid/réchauffé, limoneux/argileux…) qui soit plus adapté à ces techniques de sans labour, et combien d'années faudra-t-il pour qu'un sol qui a été régulièrement labouré et déstructuré puisse retrouver un état stable et un bon fonctionnement ?

DIAGNOSTIC DES SOLS EN PRAIRIE GRÂCE AUX PLANTES BIO-INDICATRICES

Hiver 2015
Session de 1 jour

Orne
Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

Mardi 24 février 2015
Est de l'Orne





Didier DE LA PORTE DES VAUX
Agriculteur bio dans la Calvados

PUBLIC

Eleveurs en systèmes herbagers, arboriculteurs et tous agriculteurs souhaitant apprendre à reconnaître et à utiliser les plantes bio-indicatrices.

OBJECTIFS

Cette initiation donne aux producteurs les moyens d'identifier les principales plantes bio-indicatrices présentes dans les prairies, d'interpréter leur présence et ainsi de pouvoir corriger ses pratiques.

PROGRAMME

Le matin, en salle
- Présentation des plantes bio-indicatrices habituelles dans les prairies, et des indications qu'elles donnent sur la nature du sol et sur des dysfonctionnements éventuels au niveau de la conduite de l'herbe.
- Présentation d'une méthode simple de reconnaissance, facilement accessible.
- Explication des pratiques à mettre en oeuvre pour rétablir l'équilibre.

L'après-midi : mise en pratique sur plusieurs parcelles
- Identification des plantes.
- Etablissement d'un diagnostic de prairies.
- Proposition d'adaptation des pratiques pour retrouver un équilibre dans la flore, selon les résultats recherchés.

Les producteurs repartent avec un aide mémoire permettant de faire soi-même un diagnostic simple de sols.

DIAGNOSTIC DES SOLS GRÂCE AUX PLANTES BIO-INDICATRICES

Printemps 2015
Session de 2 jours

Manche
Animateur/Animatrice
Alice MORTREUIL
GAB 50
02 33 06 46 85
amortreuil@bio-normandie.org

Mardi 07 avril 2015
Mardi 28 avril 2015
Nord, Centre ou Sud Manche, en fonction des participants

INTERVENANTS

- Claire BOUDEAU-BLANCHARD - GRAB
- Didier DE LA PORTE DES VAUX Agriculteur bio dans le Calvados

PUBLIC

Eleveurs, maraichers, arboriculteurs, en bio, conversion ou en conventionnel.

OBJECTIFS

- Comprendre ce que les plantes indiquent sur leur écosystème
- Approfondir ses connaissances en botanique.
- Savoir diagnostiquer son sol pour adapter ses pratiques agricoles.

PROGRAMME

Les plantes ne sont pas là par hasard
- Notion d'évolution des espèces, initiation à la botanique
- Savoir d'où vient la plante pour apprendre ce qu'elle nous indique sur le sol
- Présentation de cas concrets d'évolution de la flore sur une parcelle agricole
- Mise en pratique des méthodes d'observation sur les parcelles d'un stagiaire.

Identification des plantes bio-indicatrices et diagnostic de sol
- Etude des plantes bio-indicatrices pour faire des diagnostics
- Que nous indiquent les plantes sauvages appelées "mauvaises herbes" ?
- Méthodologie pour faire des diagnostics
- Mise en application sur les parcelles d'un stagiaire : relevé des plantes bio indicatrices, analyse et interprétation
- Comment adapter ses pratiques suite au diagnostic ?

Témoignage

Didier De La PORTE - Agriculteur Bio dans le Pays d'Auge

Chacun sait que les plantes qui poussent spontanément sur un lieu sont les témoins les plus fidèles des conditions de milieu de ce lieu et notamment du sol. En effet, l'ensemble des plantes qui lèvent spontanément après chacune de nos interventions témoigne globalement de nos pratiques ; les reconnaître et savoir ce qu'elles indiquent est un outil précieux pour tout agriculteur. Or le livre sur les plantes Bio-Indicatrices de G. Ducerf avec ces 2 jours de formation nous apportent énormément d'informations dans ce sens. Personnellement, ils m'ont rempli d'enthousiasme et m'ont donné l'envie d'affiner certaines pratiques. A titre d'exemple dans les prairies : broyage des refus laissés sur place dans les zones surpâturées dans les zones trop riches en MO animale (abondances de pissenlit, renoncules, rumex à feuilles obtuses, brome mou…) .

Maraîchage

LA FERTILISATION EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE

NOUVEAU

Hiver 2015
Session de 1 jour

Calvados

Animateur
Antoine MARQUET
GAB 14
02 31 51 66 37
amarquet@bio-normandie.org

Mercredi 04 février 2015
Caen



INTERVENANT

Charles SOUILLOT
Technicien en maraîchage bio
en Côtes d'Armor.

PUBLIC

Maraîchers bio ou conventionnels souhaitant améliorer leurs pratiques de fertilisation.

OBJECTIFS

- Acquérir une meilleure connaissance des besoins des plantes et de leur cinétique d'absorption.
- Comprendre le fonctionnement du sol.
- Connaître les différents fertilisants.
- Mieux appréhender ses pratiques et apprendre à piloter sa fertilisation de manière simple.

PROGRAMME

- Le fonctionnement du sol.
- Les valeurs références du sol en maraîchage bio.
- Les besoins des principales cultures et leur cinétique d'absorption.
- Les différents fertilisants.
- Stratégies pouvant être mises en oeuvre.
- Vers l'utilisation d'un logiciel de pilotage de la fertilisation.

GESTION DE L'EAU ET PILOTAGE DE L'IRRIGATION EN MARAÎCHAGE BIO

NOUVEAU

Hiver 2015
Session de 2 jours

Calvados

Animateur
Antoine MARQUET
GAB 14
02 31 51 66 37
amarquet@bio-normandie.org

Mardi 24 février 2015
Mercredi 25 février 2015
Caen



INTERVENANT

Elie DUNAND
Conseiller indépendant en cultures maraîchères.

PUBLIC

Maraîchers souhaitant perfectionner le pilotage de leur irrigation et leur gestion de l'eau.

OBJECTIFS

- Savoir adapter ses pratiques d'irrigation pour répondre au plus près des besoins des plantes.
- Acquérir des notions sur le matériel d'irrigation, les équipements de pompage et de distribution.
- Connaître les besoins des différentes espèces légumières selon leur stade de développement.

PROGRAMME

- Notion d'efficacité de l'irrigation.
- Connaître l'offre en eau du sol.
- Connaître la demande en eau d'une espèce légumière.
- Classification des espèces légumières selon leur besoin en eau, les stades critiques.
- Les différents systèmes de pilotage des irrigations.
- Conduite de l'irrigation en culture maraîchère.
- Méthodes économes pour réduire l'apport en eau.
- Captage de la ressource en eau.
- Equipement de pompage et de distribution d'eau.
- Dispositifs d'irrigation utilisés en culture maraîchère.
- Visite d'une exploitation maraîchère équipée en réseau d'irrigation : commentaires sur l'équipement, le matériel et le pilotage de l'irrigation.

PLANIFICATION ET LÉGUMES PRIMEURS



Automne 2014
Sessions de 2 jours

Calvados

Animateur
Antoine MARQUET
GAB 14
02 31 51 66 37
amarquet@bio-normandie.org

mardi 14 octobre 2014
mardi 28 octobre 2014
Caen

Manche

Animatrice
Alice MORTREUIL
GAB 50
02 33 06 46 85
amortreuil@bio-normandie.org

Mercredi 15 octobre 2014
Mercredi 29 octobre 2014
Nord, Centre ou Sud Manche, en fonction des participants

INTERVENANTE

Amandine GATINEAU
Technicienne maraîchage bio,
CAB Pays de la Loire

PUBLIC

Maraichers souhaitant perfectionner leur calendrier de production, notamment la production de légumes primeurs.

OBJECTIF

Optimiser la planification des cultures en maraîchage biologique diversifié afin d'assurer une gamme de légumes toute l'année.

PROGRAMME

- Assurer les standards de saison.
- Combler le creux de production : la planification sous abris et les légumes primeurs.
- Quelle méthodologie ? Réalisation d'un planning et/ou travail sur planning existant.
- Quels leviers techniques ?



Témoignage

Annick BRIAND - Maraîchère à Lingreville (50)

Avril, mai, juin, c'est le printemps, saison de tous les espoirs… Nous semons, plantons, installons nos serres pour l'été : tomates, concombres, aubergines et poivrons. Mais l'exubérance de l'été à venir ne saurait nous faire oublier l'automne et l'hiver, qui nous le savons, seront longs et parfois rudes. Dans cette perspective, nous nous appliquons à la réussite des faux semis et des vrais, au bon démarrage de nos plants. Les jours rallongent et nos travaux aussi. Toutes ces tâches pour les mois à venir nous occupent pleinement. Mais, dans le même temps, qu'en est-il de ce que nous avons à proposer à nos clients ? Et là, il ne s'agit plus d'être occupé mais trop souvent d'être préoccupé ! Toutes ces semaines printanières voient fleurir la même question : qu'allons-nous mettre dans le panier de la semaine prochaine ? Trois longs mois à se creuser la tête ! Aurons-nous ceci ? Cela ? Et si oui quand, et en quelle quantité ? Malgré tous nos efforts, les primeurs tant convoités manquent bien souvent à l'appel : quantités insuffisantes, ravageurs, montaisons, feuilles ou fanes inadaptées aux bottes, semis ratés… Nous avons prévu d'augmenter notre surface sous abris notamment pour mieux gérer cette période charnière. Mais nous savons que le manque de place sous serres n'est pas le seul frein à ces productions délicates. Avec seulement trois années d'activité, nos parcours culturaux amènent encore bien trop d'interrogations : choix variétaux, rames ou nains, sous abri ou en plein champ, avec voile ou sous tunnel nantais, semis directs ou plants, date d'implantation, continuité des récoltes... C'est pourquoi une formation sur la liaison hiver-été, s'avère propice. Elle prend tout son sens dans notre système de paniers contractualisés mais, nous l'espérons, profitera aussi à la diversité des étals de vos marchés.

MARAÎCHAGE

LES CULTURES DE DIVERSIFICATION : MESCLUN, FRAISE, ENDIVE, ASPERGE

Hiver 2015
Session de 2 jours

Manche

Animatrice
Alice MORTREUIL
GAB 50
02 33 06 46 85
amortreuil@bio-normandie.org

Lundi 02 février 2015
Mardi 03 février 2015
Nord, Centre ou Sud Manche,
à définir en fonction des participants

INTERVENANT

Charles SOUILLOT
Technicien en maraichage bio, GAB 22

PUBLIC

Maraichers bio, en conversion, qui souhaitent apprendre à diversifier leurs étals avec des produits qui ont une plus value intéressante.

OBJECTIF

Etre capable d'acquérir des compétences techniques et économiques nécessaires à la production de fruits et légumes de diversifictaion en AB.

PROGRAMME

Quels sont les enjeux de ces productions
- Intérêt commercial de ces cultures à plus value importante.
- Calculs de marges et données économiques.

Culture de la fraise
- Itinéraire technique,
- Maladies et ravageurs.
- Dimensionnement de la parcelle à mettre en culture,
- Main d'oeuvre.

Culture du Mesclun
- Itinéraire technique, choix variétal, salade à couper ou salade à semer ?
- Optimiser son calendrier de semis.

Culture d'Endive
- Conduite de la culture.
- Forçage.
- Récolte.

Culture de l'Asperge
- Conditions pédologiques,
- Gestion du désherbage,
- Gestion des maladies et ravageurs.

Valoriser ces cultures sur les étals des marchés
- Les éléments clés à mettre en valeurs pour la présentation.
- Les erreurs à éviter.
- Organiser les formes et les couleurs.

PURINS ET DÉCOCTIONS : INTÉRÊTS, PRÉPARATION ET UTILISATION

Printemps 2015
Session de 1 jour

Orne

Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

A définir
Orne (lieu à définir)

PUBLIC

Maraîchers, agriculteurs et toutes personnes en production végétale, souhaitant découvrir des moyens de traiter à l'aide de produits naturels fabriqués à la ferme.

OBJECTIFS

- Savoir cibler les besoins des végétaux.
- Connaître les plantes utiles pour ces préparations et leurs caractéritiques. Savoir préparer et utiliser les purins et décoctions.

PROGRAMME

Intérêts des extraits végétaux
- Comprendre les besoins des plantes et comment leur répondre efficacement
- Connaître les plantes utiles et leurs caractéristiques : ortie, prêle, fougère, consoude, etc.
- Identifier le stade idéal pour la cueillette
- Dans quels cas utiliser purins ou décoctions

Préparation et utilisation des purins et décoctions
- Les "recettes" les plus utiles : comment bien les utiliser "à grande échelle" : mode de distribution, quantités, conservation
- Atelier pratique



BIODYNAMIE EN MARAÎCHAGE



Hiver 2015
Session de 2 jours

Calvados

Animateur
Antoine MARQUET
GAB 14
02 31 51 66 37
amarquet@bio-normandie.org

Lundi 12 janvier 2015
Lundi 19 janvier 2015
Caen



INTERVENANTS

- Didier DE LA PORTE DES VAUX
  Maraîcher bio à Villerville
- Hervé THINUS
  Maraîcher bio à Proussy

PUBLIC

Maraîchers intéressés par les techniques utilisées en biodynamie.

OBJECTIFS

- A partir de l'observation de la nature (animaux, plantes, météo, etc.), se sensibiliser et découvrir l'intérêt du mode de production biodynamique dans le but d'améliorer la santé des productions agricoles.
- Confronter ses expériences, ses essais, ses échecs, ses acquis.
- Permettre l'autonomie des agriculteurs dans ce domaine.

PROGRAMME

- L'effet des quatre éléments (Terre, Eau, Air-Lumière, Chaleur) afin d'utiliser le calendrier des semis biodynamique, de voir le rôle du compostage et d'entrevoir celui des différentes préparations biodynamiques.
- La place des différents règnes de la nature et leurs interactions, le cas particulier de l'abeille, afin d'amener la notion "d'organisme agricole."
- L'organisme agricole.
- Les préparats utilisés en biodynammie.

ERGONOMIE, SANTÉ, SÉCURITÉ AU TRAVAIL

NOUVEAU

Printemps 2015
Session de 2 jours

Manche

Animatrice
Alice MORTREUIL
GAB 50
02 33 06 46 85
amortreuil@bio-normandie.org

Mardi 03 mars 2015
Nord, Centre ou Sud Manche, en fonction des participants.
Lundi 09 mars 2015
Chez Christophe JOUAULT, maraicher bio à St Pierre de Landes en Mayenne

INTERVENANTS

- Philippe PICAN
  Conseiller en prévention, MSA
- Marie RICHIR
  Chargée de mission, Biopousses

PUBLIC

Maraichers ou porteurs de projet, en bio, conversion ou conventionnel.

OBJECTIFS

- Sensibiliser à l'adoption de bonnes postures au travail.
- Sensibiliser à la conception des postes de travail.
- Connaître les risques des troubles musculo-squelettiques et comment les éviter.
- Appréhender de façon globale l'organisation du travail sur la ferme pour limiter les risques.

PROGRAMME

Prévention des risques liés à l'activité physique
Anatomie et pathologie de la colonne vertébrale. Principes de sécurité physique et d'économie d'effort. Exercices de port de charges. Troubles musculo squelettiques (TMS) : définition, facteurs de survenue, pathologies, actions de prévention, analyse de postes de travail exposés en salle (à partir de photos ou de vidéo) ou sur le terrain.

Organisation générale et postes de travail
Organisation du travail des maraîchers: conception spatio-temporelle du travail sur une exploitation maraîchère. Situations de travail des maraîchers : comparaison de situations de travail, avantages et inconvénients en termes d'efficacité et de confort de travail. Travail sur un cas concret, avec visiste d'une exploitation maraîchère organisée autour des questions d'ergonomie et de confort au travail.

Témoignage

Julien LESPAGNOL - Maraicher bio à Orval

J'ai mal au dos !!! Cette phrase je la prononce régulièrement. Se baisser, porter, déplacer, charger, déballer...c'est le quotidien du maraîcher. Mon corps est mon premier outil de travail, je dois être à son écoute. 2 jours de formation sur ce thème permet de se rappeler les fondamentaux, échanger sur les bonnes et les mauvaises pratiques, un peu comme une piqûre de rappel. Comme le dit le proverbe « qui veut voyager loin, ménage sa monture.

MARAÎCHAGE

L'AUTOCONSTRUCTION DU MATÉRIEL EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE

NOUVEAU

Automne 2014
Session de 3 jours

Basse-Normandie

Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 3 147 83
slefrileux@bio-nomandie.org

Lundi 24 novembre 2014
Mardi 25 novembre 2014
Mercredi 26 novembre 2014
En région Basse-Normandie, lieu à définir

INTERVENANT

Vincent BRATSLAWSKY
(L'Atelier Paysan, ex Adabio) Technicien formateur en auto-construction

PUBLIC

Tout maraîcher, maraîchère désirant se former à l'autoconstruction de matériel.

OBJECTIFS

- Acquérir des compétences pour construire du matériel adapté à ses besoins. L'objectif premier est de se former au travail du métal : découpe, perçage, soudure, etc.
- Le stagiaire pourra s'il le souhaite, repartir avec un outil réalisé au cours de la formation (à indiquer lors de l'inscription).

PROGRAMME

Formation à l'autoconstruction de matériel (Partie 1)
Partie théorique :
- grands principes sur l'autoconstruction
- la réglementation
- la sécurité

Formation pratique du travail de l'acier: découpe, perçage, soudure, etc.
Participation à la réalisation d'un outil.

Partie 2
Formation pratique du travail de l'acier: découpe, perçage, soudure, etc.
Participation à la réalisation d'un outil.

Partie 3
Participation à la réalisation d'un outil. Selon le souhait de chacun, possibilité de repartir avec un outil adapté à ses besoins (au choix : houe maraichère ou triangle d'attelage femelle).

Cet atelier est participatif : les stagiaires travailleront sur les différents outils réalisés pendant ces trois jours. Ainsi ceux qui ne souhaitent pas d'outils à l'issue de la formation se seront tout de même formés en participant aux différentes réalisations. Le coût à la charge des stagiaires qui voudront un outil est d'environ 60 € HT pour un triangle d'attelage, et 90 € HT pour une houe maraichère. Rien ne garantit que les outils seront terminés à la fin de la formation : tout dépend du nombre de stagiaires, de leur niveau...

Témoignage

Frédéric GUÉGAN - Maraîcher bio à Bretteville l'Orgueilleuse (14)

Les maraîchers ont besoin d'outils très spécifiques. Ceux qui existent ne nous conviennent pas toujours, ou sont relativement chers à l'achat. Mon objectif est de pouvoir concevoir moi-même des outils adaptés à mes besoins et à moindre coût. Cette formation me permettra aussi d'acquérir de bonnes bases pour le travail de l'acier, particulièrement en soudure, car j'en ai vraiment besoin !

ENTRETIEN ET RÉPARATION DU MATÉRIEL EN MARAÎCHAGE

Hiver 2014
Session de 2 jours

Manche

Animatrice
Alice MORTREUIL
GAB 50
02 33 06 46 85
amortreuil@bio-normandie.org

Mardi 02 décembre 2014
Mardi 09 décembre 2014
Nord, Centre ou Sud Manche, à définir en fonction des participants

INTERVENANT

Vincent LEGRIS
Fabricant d'outils agricoles sur mesure

PUBLIC

Maraichers bio, en conversion, ou conventionnels, souhaitant apprendre à entretenir leurs matériels au quotidien ou à réaliser des réparations sur leurs outils de travail.

OBJECTIFS

Etre capable d'entretenir son matériel et faire quelques réparations de base afin de gagner en autonomie.

PROGRAMME

Le tracteur et le motoculteur
- Décomposition générale, réglage et entretien (partie moteur, embrayage, boite de vitesse, hydraulique, levage et prise de force).
- Détails des fluides (huile, fioul et ses alternatives).
- Sources d'énergies du tracteur, utilisation et entretien (traction, hydraulique, électrique).
- Détecter et comprendre un dysfonctionnement (problème électrique, moteur, embrayage, etc).

L'attelage et les équipements
- Réglage et entretien des différents types d'équipements attelés (traction motorisé et animale), outils animés ou non.
- Utilisation de l'attelage d'un outil en sécurité.
- Conduite d'un engin agricole et son poste de conduite.

Trucs et astuces pour entretenir ou réparer son matériel
- Equipement basique à avoir.
- Dégrippage, taraudage, filetage, extraction de vis, remplacement de roulement/bague.
- Redémarrage d'un moteur.
- Visserie, rivet, rondelle, écrou, réparation rapide d'un manche d'outil.
- Soudure et acier.
- Travaux pratiques.
- Introduction et réflexion pour construire, améliorer ou concevoir soi-même ses outils.

Témoignage

Cyril LECOMTE - Maraîcher bio à Soumont St Quentin (14)

J'ai beaucoup apprécié la formation avec Vincent il y a 2 ans, dans le Calvados. Je me suis installé en maraichage, hors cadre familial, sans avoir vraiment de connaissance sur la mécanique et l'entretien des tracteurs. Cette formation m'a permis d'apprendre les bases au niveau de l'entretien, comme les points de graissage et les niveaux, mais aussi d'être plus vigilent sur les fréquences d'entretien. Depuis la formation, je réalise moi-même l'entretien et le suivi de mon matériel, et de façon plus régulière, ce que je n'avais pas l'habitude de faire avant, et qui permettent d'éviter d'avoir de la casse sur ses outils ou son tracteur.

CONDUIRE SON VERGER EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE

Hiver 2015
Session de 3 jours

Basse-Normandie

Animatrice
Claire BOUDEAU-BLANCHARD
GRAB
02 31 47 22 31
cboudeau-blanchard@bio-normandie.org

Mardi 17 mars 2015
Mardi 30 juin 2015
3ème journée en septembre
Lieu à définir en fonction des stagaires

INTERVENANTES

Claire BOUDEAU-BLANCHARD - GRAB
Nathalie CORROYER - Chargée de mission expérimentation du Service Vergers et Produits Cidricoles à la Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie.

PUBLIC

Arboriculteurs intéressés par l'agriculture biologique, porteurs de projet.

OBJECTIF

Maîtriser les itinéraires techniques et la conduite d'un verger de pommiers en agriculture biologique.

PROGRAMME

Jour 1

- Contexte de la production de fruits à pépins en AB :
  - Etat des lieux de la filière en BN.
  - Conversion d'un verger vers l'agriculture biologique.
  - Dispositifs d'aide à l'AB.
  - Réglementation AB spécifique à l'arboriculture.
- Conduite d'un verger en AB :
  - Conception globale d'un verger en agriculture bio.
  - Plantation et matériel végétal.
  - Gestion sanitaire et intrants utilisables en AB.

Jour 2

- Conduite d'un verger en AB (suite) :
  - Entretien du sol.
  - Gestion de la fertilisation.
  - Gestion de la régularité de la production.
- L'aspect variétal en pommes à cidre.
- Visite d'un verger bio et échange autour des pratiques du producteur

Jour 3

- Environnement et amménagement du verger.
- Entretien du rang.
- Les résultats des essais du programme d'expérimentation depuis 2007 donneront des perspectives en plus des pratiques actuelles.
- Visite d'un verger et observation prédateur/ravageurs.



Témoignage

Emilie DUFOUR (en cours d'installation dans le Sud Manche)

En cours de reconversion professionnelle, je projette reprendre une exploitation en partie plantée de verger basse-tige en AB. N'ayant pas de formation initiale en arboriculture, ma participation à cette formation en 2013 m'a permis une première approche, c'est pourquoi j'ai souhaité à nouveau participer en 2014. Les apports théoriques de Nathalie CORROYER, les expériences partagées des participants aux horizons divers et les visites de vergers sont autant de moyens de lier théorie et pratique, observation et prise de recul pour apprendre à intervenir efficacement et au bon moment sur le verger. Ces échanges dans la bonne humeur sont riches de partage de connaissances. Ils me permettent de me lancer dans mon projet plus objectivement et sereinement.

ARBORICULTURE

Élevage

AMÉLIORER LA CONDUITE DE SON SYSTÈME HERBAGER EN ÉLEVAGE ALLAITANT POUR REDUIRE SES COÛTS DE PRODUCTION

Construire et conduire un système de pâturage tournant en élevage allaitant

NOUVEAU

Printemps 2015
Session de 2 jours

Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

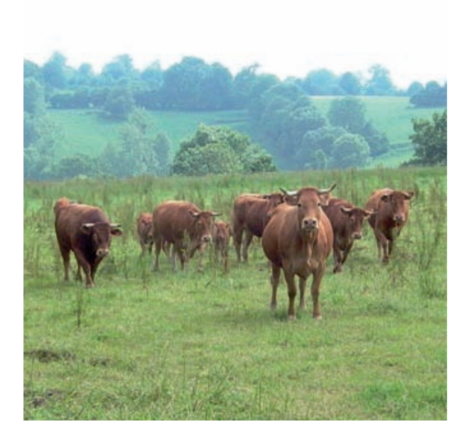
Mardi 20 janvier 2015
2ème date à définir
Orne (lieu à préciser)



Benoît ENOUF, animateur de la Fédération régionale CIVAM Basse-Normandie.

PUBLIC

Eleveurs allaitants bio, en conversion et conventionnels qui souhaitent mieux gérer leurs prairies et améliorer leur efficacité technico-économique.



OBJECTIFS

- Appréhender les principes de base d'un système herbager économe en intrants.
- Acquérir de nouvelles connaissances et compétences pour mieux gérer et valoriser l'herbe dans les prairies.
- Etre capable d'évaluer le système actuel et préparer l'évolution de ce système pour optimiser la valorisation de l'herbe grâce à une meilleure gestion du pâturage.
- Etre capable d'analyser ses coûts de production et plus particulièrement son coût alimentaire afin de dégager des marges de progrès sur la gestion de l'herbe.

PROGRAMME

1er jour
- Notions sur :
  - l'herbe, la prairie et la gestion d'un système herbager,
  - le pâturage,
  - les intérêts économiques de l'herbe pâturée.
- Les grands types de pâturage
- Les points clés et principes généraux de la gestion de l'herbe pâturée.
- Visite de ferme : à partir de la présentation par l'éleveur de sa conduite et gestion actuelle de l'herbe. Les échanges entre les participants permettront de :
  - restituer et évaluer l'incidence des principes généraux abordés le matin,
  - aborder l'intérêt d'une bonne maîtrise du pâturage sur la finition et la commercialisation et les évolutions facilement envisageables chez les participants.

2ème jour
Pâturage tournant en élevage allaitant :
- Aspect économique et impact sur le coût alimentaire
- Points forts/points faibles en élevage allaitant Le coût alimentaire = coût de l'herbe et du concentré autoproduit ou achetés / lot.
- Discussion autour des systèmes des participants
- Présentation de références d'un groupe d'éleveurs allaitants pratiquant le pâturage tournant.
- Intérêt sur le GMQ et le rendement fourrager.
- Intérêt sur la finition et la commercialisation par rapport à la filière.
- Construire son système herbager :
  - quelques définitions
  - les principes de base
  - les outils de l'herbager.

Témoignage

Didier PELLERIN - éleveur allaitant bio à les Monceaux (14)

J'ai suivi cette formation à l'hiver 2012-2013, ce qui m'a permis de démarrer le pâturage tournant au printemps 2013. Auparavant le pâturage était continu surtout pour les jeunes animaux (génisses et bœufs) sur certaines parcelles, et pour les vaches je pratiquais des rotations longues. Mais certaines zones se dégradaient au niveau de la flore du fait du surpâturage local. Mes motivations pour cette formation portaient donc sur l'amélioration et l'homogénéisation de la flore des prairies. Mais j'avais des craintes concernant le temps passé aux aménagements, et la gestion de lots plus importants que d'habitude. La formation a permis de lever ces craintes. Les principes et les méthodes présentées permettent d'adapter son système. Je devais progressivement modifier mon système en commençant par un lot. Finalement ce sont trois lots qui en ont bénéficié. Aujourd'hui, je peux dire que les avantages retirés sont supérieurs aux contraintes de ce système. Parmi les avantages il en est un qui s'est révélé: l'amélioration de la surveillance des lots de vaches suitées, des tris et des manipulations.

COMMENT RÉGLER L'ALIMENTATION DU TROUPEAU ?

Méthode OBSALIM

Automne 2014
Session de 2 jours

Calvados
Animatrice
Virginie PARRAIN
GAB 14
02 31 30 03 90
vparrain@bio-normandie.org

Vendredi 14 novembre 2014
Mercredi 03 décembre 2014
Calvados (lieu à définir selon les participants)

INTERVENANT

Hubert HIRON
Vétérinaire au GIE Zone Verte

PUBLIC

Agriculteurs bio et non bio. Formation sur les bases de la méthode, accessible aux éleveurs n'ayant jamais suivi de formation sur le sujet.

OBJECTIFS

Ces journées font redécouvrir la physiologie naturelle de la digestion des ruminants et la méthode d'approche OBSALIM.
La présentation de quelques symptômes permet à l'éleveur de changer son regard sur ses animaux et de s'interroger sur l'effet de ses pratiques alimentaires. La deuxième journée permet de comprendre la digestibilité de la plante (azote, énergie et fibres) et d'organiser les principaux symptômes pour lire le bilan azoté, énergétique et fibreux de la nutrition du troupeau.

PROGRAMME

Les clés pour comprendre la digestion des ruminants :
Ces journées font redécouvrir la physiologie naturelle de la digestion des ruminants et la méthode d'approche OBSALIM. La présentation de quelques symptômes permet à l'éleveur de changer son regard sur ses animaux et de s'interroger sur l'effet de ses pratiques alimentaires. La deuxième journée permet de comprendre la digestibilité de la plante (azote, énergie et fibres) et d'organiser les principaux symptômes pour lire le bilan azoté, énergétique et fibreux de la nutrition du troupeau.

Comment intepréter ce que nous disent les vaches

- La plante : de la photosynthèse à la cellulolyse (énergie, azote et fibres)
- Méthode d'observation : les 4 étapes du diagnostic
- Encadrement des apports entre carence et excès pour les 4 domaines (énergie, azote, fibres et stabilité ruminale) par des symptômes rapides
- Observation de troupeau pour appliquer la méthode (poser un diagnostic et identifier des leviers d'amélioration)

Témoignage

Guillaume Lesage - éleveur de vaches allaitantes dans le Perche

Il y a beaucoup à apprendre sur la digestion des ruminants, la méthode Obsalim et les cartes sur les signes alimentaires me permettent d'observer mon troupeau d'une manière différente et d'en déduire des pistes pour améliorer mes rations. Par exemple, l'observation du troupeau m'a permis d'optimiser la qualité de mon foin par modification des dates de fauche sur certaines parcelles. La digestibilité du fourrage a été améliorée. Plus globalement, cette formation amène des questionnements auxquels on ne pense pas toujours, et des réponses concrètes en termes de pratiques quotidiennes.

ADAPTER LA RATION À SES VACHES OU ADAPTER SES VACHES À LA RATION ?

Améliorer les qualités de son troupeau grâce au croisement 3 voies

NOUVEAU

Hiver 2015
Session de 2 jours

Basse-Normandie
Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 6102 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

Mardi 03 février 2015
Mardi 10 février 2015
Ploerdut (Morbihan)
Orne (lieu à définir selon les participants)

INTERVENANTS

Jean-Yves PENN - Eleveur laitier bio
Julien BON - Procross France, croisements trois voies.

PUBLIC

Eleveurs laitiers souhaitant développer ou améliorer leur système herbager.

OBJECTIFS

- Améliorer l'efficacité économique de son système en travaillant sur le capital génétique de son troupeau.
- Réduire sa charge de travail.
- Acquérir plus d'autonomie dans la conduite de son système.

PROGRAMME

Visite de l'exploitation laitière de Jean-Yves Penn
Visite d'une ferme ayant commencé les croisements en 2000 à partir de races Holstein et Jersiaise, puis progressivement d'autres races (Montbéliarde, Normande, etc.) :
- les changements dans le système (conduite de l'herbe, alimentation, traite)
- gestion des vélâges
- l'élevage des génisses
- la reproduction
- la conduite de l'herbe et l'alimentation
- les problèmes rencontrés

Conseils technico-économiques pour viser de bons résultats
Les intérêts de croiser des races et la mise en œuvre dans son système :
- présentation des schémas de croisement et des résultats
- la construction du programme de croisements
- la conduite de l'élevage

Approche technico-économique :
- les critères à cibler selon les résultats souhaités
- comment réduire les frais d'élevage
- les résultats selon les niveaux d'intensification des systèmes.

Etude de cas pratique.

Témoignage

Gérard GRANDIN - éleveur de vaches laitières bio à Lucé (61)

Nous avons commencé les croisements sur ma ferme en 2011. Ce sont des leviers très intéressants pour le troupeau, à plusieurs niveaux. Mais tout dépend des résultats recherchés. Pour ma part, c'est : une augmentation de la fertilité, des veaux plus vigoureux, des génisses en meilleure santé, et une amélioration de la production laitière. A partir de ses besoins, l'éleveur va choisir les caractères qui l'intéressent dans les différentes races (qualité des mamelles, production laitière, facilités de vêlages, production de viande, etc.), pour faire les croisements. Mais il faut bien garder à l'esprit que les résultats se font sentir sur le long terme (croisement, gestation, autre croisement). Le système de Jean-Yves Penn est en place depuis suffisamment longtemps pour avoir fait ses preuves. Cette visite fournit une bonne base de réflexion, puis l'intervention d'un spécialiste des croisements va permettre de réfléchir à la manière de parvenir aux résultats souhaités.

GESTION SANITAIRE DU TROUPEAU : COMMENT GÉRER LES PROBLÈMES SUR L'ÉLEVAGE DES VEAUX, LE PARASITISME... ?

Comment rendre son troupeau plus sain par le recours à la prévention

NOUVEAU

Automne 2014
Session de 1 jour

Orne
Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

Mardi 09 décembre 2014
Lieu à définir en fonction des participants



INTERVENANT

Pierre DUBOURG
Nutritionniste et phytothérapeute, Symbiopôle

PUBLIC

Eleveurs en production laitière, bio ou non, ou en conversion, souhaitant améliorer les conditions sanitaires de son élevage.

OBJECTIFS

- Comprendre la physiologie des animaux pour leur permettre de se développer dans les meilleures conditions sanitaires possibles.
- Développer une approche globale de l'élevage pour lutter contre des problèmes précis.
- Acquérir des bonnes pratiques dans la conduite de son élevage pour réduire ses frais vétérinaires.

PROGRAMME

Comprendre la physiologie des animaux :
- s'adapter aux besoins des animaux
- comprendre le mécanisme de la rumination, la digestion
- savoir fournir une ration adaptée aux besoin.

La bonne santé doit être la norme, pas la maladie :
- prévenir plutôt que guérir
- se soucier de la bonne santé des animaux dès leur plus jeune âge
- savoir utiliser la phytothérapie et l'homéopathie
- avoir recours à l'allopathie uniquement quand c'est nécessaire.

Discussion sur les problèmes rencontrés sur les élevages des participants.

Témoignage

Sylvain DUREY - éleveur bio à St jean de la foret (61)

L'approche vétérinaire en phytothérapie et homéopathie est très importante dans une ferme. En préventif celles-ci évitent bien souvent de nombreuses complications. Nous avons déjà eu des intervenants sur ces thématiques. Mais une nouvelle approche avec un autre professionnel, M. Dubourg, promet d'être très intéressante.

L'ALIMENTATION ET LA SANTÉ DES PETITS RUMINANTS

Approfondissement de la méthode Obsalim

NOUVEAU

Automne 2014
Session de 2 jours

Manche
Animatrice
Anne CRESPIN-BOISSEAU
GAB 50
02 33 06 46 02
acrespin-boisseau@bio-normandie.org

Jeudi 13 novembre 2014
Lundi 01 décembre 2014
Lieu à définir en fonction des participants



INTERVENANT

Hubert HIRON
Vétérinaire méthode Obsalim

PUBLIC

Eleveurs caprins et ovins ayant eu une première approche de la méthode Obsalim Ou Eleveurs débutants.

OBJECTIF

Approfondir sa gestion de l'alimentation du troupeau et sa capacité de diagnostic par l'observation des animaux.

PROGRAMME

Méthode Obsalim appliquée aux petits ruminants
- Eléments de compréhension pour appliquer la méthode Obsalim : méthode d'observation et de relevés des symptômes.
- Lien avec la ration ou certains aliments.
- Processus de digestion des ruminants et conséquences sur l'alimentation (caractéristiques, qualité, mode de distribution...).
- Rappels sur la digestibilité des plantes. Réajuster la ration pour retrouver un bon équilibre entre fibres/azote/énergie.

Prévenir et guérir en élevage biologique
Faire le point de l'année passée et des éventuels problèmes rencontrés.

Témoignage

Emmanuel DESVAGES : éleveur caprin de l'EARL La Chevre Rit, à Granville (50)

« J'ai participé à une formation d'initiation à la méthode Obsalim, avec Denis Fric du GIE Zone Verte. C'était un bon moyen d'obtenir les bases d'observation, à appliquer sur mes chèvres. Suite à cette formation, j'arrive à prendre plus de recul par rapport à mon troupeau. Aujourd'hui j'ai besoin d'approfondir cette approche, en essayant la méthode Obsalim sur d'autres exploitations. »

CRÉER ET CONDUIRE UN RUCHER ÉCOLOGIQUE, RESPECTUEUX DE L'ABEILLE, SIMPLE ET ÉCONOME.

Débutants

Printemps 2015
Session de 2 jours

Basse-Normandie

Animatrice
Stéphanie ESNEAULT
GRAB
02 31 47 22 30
sesneault@bio-normandie.org

jeudi 26 mars 2015
jeudi 09 avril 2015
jeudi 30 avril 2015
Caen

INTERVENANT

Olivier DUPREZ
Formateur en apiculture naturelle

PUBLIC

Aucune compétence préalable n'est nécessaire, si ce n'est l'envie de devenir apiculteur ou d'avoir quelques ruches Warré.

OBJECTIFS

Acquérir ou développer ses compétences sur la vie de l'abeille et les pratiques apicoles pour installer et conduire un rucher Warré. La ruche Warré repose sur le respect des comportements naturels de l'abeille (tout en restant pratique et peu onéreuse pour l'apiculteur). L'Abbé Warré l'avait appelé la ruche populaire.

PROGRAMME

1er jour : Découverte de l'abeille (approche théorique)
Histoire de la relation entre l'homme et l'abeille. L'abeille dans la classification des insectes. L'abeille (individu) : biologie, cycle de vie, alimentation, communication, maladies. La colonie et son développement sur deux années apicoles. Les plantes mellifères : comment aider l'abeille et favoriser une bonne biodiversité.

2ème jour : Découverte du rucher (approche théorique)
Les réglementations apicoles (et biologique). L'implantation d'un rucher. La ruche Warré : description, suivi de la ruche, manipulations, matériels. La récolte du miel.

3ème jour : Conduite de la ruche Warré (approche pratique)
Visite du rucher (possibilités de manipulations selon le moment). Rappel des interventions techniques : agrandissement, essaimage, suivi de la colonie. Aide à la fabrication de ruches Warré Etape par étape : auto-construction de ruches Warré.

Témoignage

Martin TROUILLARD (en cours d'installation bio)

Avant de commencer la formation, je croyais connaître un peu les abeilles et les insectes, mais c'est un monde tellement étrange et fascinant qu'on le redécouvre à chaque fois. Olivier Duprez nous transmet, patiemment, ses connaissances et sa passion sur le sujet. Je sors de la formation très motivé, et convaincu qu'il ne devrait pas y avoir d'exploitation ou de jardin sans abeilles. J'ai depuis construit ma première ruche Warré avec des amis, grâce aux conseils d'Olivier. Seul regret, le peu de manipulations de ruche proposées dans la formation - mais il est vrai que l'apiculture Warré est, par essence, non-interventionniste...

FAIRE LE POINT ET PERFECTIONNER SES PRATIQUES APICOLES EN RUCHE WARRE

Une journée d'échange conviviale pour faire le point

Hiver 2015
Session de 1 jour

Basse-Normandie

Animatrice
Stéphanie ESNEAULT
GRAB
02 31 47 22 30
sesneault@bio-normandie.org

Jeudi 05 février 2015
Selon la localisation des participants

INTERVENANT

Olivier DUPREZ
Formateur en apiculture naturelle

PUBLIC

A destination des agriculteurs ayant suivis les formations GRAB sur la « création et la conduite d'un rucher Warré ».

OBJECTIFS

Via les retours d'expériences des stagiaires :
- faire le point de ce qui a fonctionné, donner une explication aux problèmes rencontrés, ou envisager des pistes de résolution
- s'initier à des techniques plus élaborées, d'autres types de ruches
- approfondir ses connaissances en s'initiant à la biodynamie et la géobiologie appliquées au rucher.



PROGRAMME

Une journée d'échange conviviale pour faire le point via les retours d'expériences des stagiaires :
- Faire le point de ce qui a fonctionné, donner une explication aux problèmes rencontrés, ou envisager des pistes de résolution.
- Approfondissements sur l'essaimage, la visite de printemps ou d'automne ou encore les soins aux colonies. Selon les demandes des participants, s'initier à des techniques plus élaborées et à d'autres types de ruches (telle la ruche kenyanne ou horizontale...).
- Approfondir également ses connaissances en s'initiant à la biodynamie et la géobiologie appliquées au rucher :
  - la biodynamie pour rythmer ses interventions apicoles.
  - la géobiologie appliquée à l'apiculture : initiation à la prise en main des baguettes, recherche des rayonnements telluriques (théorie et pratique) liés aux circulations d'eau, réseaux géomagnétiques et autres phénomènes, étude de cas soit un rucher ou une parcelle devant recevoir un rucher...

A NOTER
Au regard des inscriptions, cette journée de formation pourra être proposée dans chaque département bas normand (première semaine de février 2015).

LA GESTION SANITAIRE D'UN ÉLEVAGE DE VOLAILLES DE CHAIR

NOUVEAU

Printemps 2015
Session de 2 jours

Basse-Normandie

Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61 - 02.33.31.47.83
slefrileux@bio-nomandie.org

Jeudi 26 février 2015
2ème date à définir
Lieu à définir en fonction des participants

INTERVENANT

Christine FILLIAT, Vétérinaire.

PUBLIC

Eleveurs de volailles de chair bio, en conversion ou conventionnels, souhaitant améliorer la gestion sanitaire de leur élevage ou porteurs de projets souhaitant acquérir de bonnes bases.

OBJECTIFS

- Connaître la réglementation en agriculture biologique (rappel du cahier des charges).
- Acquérir des connaissances sur la physiologie des animaux
- Savoir éviter certaines erreurs en alimentation.
- Maîtriser l'équilibre sanitaire de son élevage.
- Connaître les règles de base pour aménager ses bâtiments, parcours.
- Posséder des connaissances de base sur les médecines alternatives (phyto, homéo, aroma et nutrithérapie).



PROGRAMME

Jour 1 :
- Le cahier des charges en agriculture biologique : rappels (alimentation, lien au sol, soins vétérinaires, traçabilité, etc.)
- La physiologie des animaux : comment respirent, mangent, se comportent les volailles ? Comment éviter les pathologies courantes grâce à ces connaissances.
- La gestion sanitaire de l'élevage :
  - mettre en place des bonnes conditions sanitaires : logement, alimentation (les erreurs à ne pas faire), abreuvement, bien-être animal
  - connaître les sources de maladie pour savoir rapidement les identifier et y remédier
- L'aménagement des bâtiments et des parcours
- Discussion autour des problématiques rencontrées par chacun

Jour 2 :
- Rappels participatifs sur les principes généraux de la première journée.
- Le recours aux médecines alternatives dans les élevages de volailles de chair : phyto, homéo, aroma et nutrithérapie.
- Tour de table sur les évolutions des systèmes de chacun, engagées ou à venir.
- Discussion autour des problèmes rencontrés par chacun, particulièrement sur l'équilibre sanitaire.

SOIGNER PAR LES HUILES ESSENTIELLES

Découverte de l'aromathérapie

Hiver 2015
Session de 2 jours

Manche

Animatrice
Anne CRESPIN-BOISSEAU
GAB 50
02 33 06 46 02
acrespin-boisseau@bio-normandie.org

lundi 02 mars 2015
lundi 16 novembre 2015
Selon la localisation des participants

INTERVENANT

Michel DERVAL
Conseiller en aromathérapie

PUBLIC

Eleveurs

OBJECTIF

Découvrir l'aromathérapie et son utilisation pour les soins en élevage



PROGRAMME

Présentation des huiles essentielles et première application
- Présentation générale de l'aromatologie
- Mode d'extraction des HE Utilisation et toxicité
- Qualité des produits aromatiques
- Classification des molécules aromatiques
- Application dans le cadre des mammites

Application à d'autres pathologies
- Retour sur les essais des éleveurs.
- Analyse et commentaires des résultats
- Application des HE dans d'autres pathologies rencontrées en élevage (en fonction de la demande des participants)

Témoignage

Michel DESPLAINS - éleveur laitier à Les Moutiers Hubert (14)

Sur les conseils d'un éleveur d'Ile et Vilaine, j'ai suivi la formation avec Michel Derval sur l'application de l'aromathérapie en élevage. Suite aux 2 journées de formation, j'ai pu tester et vérifier sur différents cas (mammites, boiteries, problèmes de reproduction, coccidiose sur les veaux) l'efficacité des traitements, aussi bonne qu'avec les méthodes traditionnelles, et ceci à un coût bien inférieur. De plus la mise en œuvre des traitements est relativement simple.

DÉCOUVRIR COMMENT UTILISER LES HUILES ESSENTIELLES ET LES PLANTES POUR SOIGNER LES ANIMAUX

Hiver 2015
Session de 2 jours

Orne

Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

Vendredi 03 avril 2015
2ème date à définir
Orne (lieu à définir selon les participants)

INTERVENANT

Michel DERVAL
Conseiller en aromathérapie.

PUBLIC

Eleveurs conventionnels, en conversion et bio intéressés par les méthodes alternatives de soins aux animaux

OBJECTIFS

- Acquérir les connaissances de bases des médecines alternatives à base de plantes et d'huiles essentielles : fonctionnement, intérêts, applications possibles.
- Connaître quelques recettes simples, applicables aux pathologies courantes rencontrées dans les élevages.
- Permettre une certaine autonomie dans ses propres pratiques d'élevage à partir d'échanges entre agriculteurs.

PROGRAMME

Les bases en phyto-aromathérapie

- Comprendre les principes et l'intérêt des huiles essentielles (aromathérapie) et produits à base de plantes (phytothérapie).
- Présentation générale des huiles essentielles et des produits à base de plantes.
- Comprendre l'intérêt d'utiliser ces médecines avec une vision globale du fonctionnement de l'élevage (travail sur l'immunité et la prévention, l'alimentation, la génétique, les bâtiments…).
- Découvrir les applications possibles de ces méthodes de soins naturels dans la maîtrise de la santé animale au quotidien : prévenir et guérir.
- Visite d'une ferme et exemples d'applications possibles

Point sur les expérimentations

- S'approprier l'utilisation des plantes et des huiles essentielles lors de pathologies courantes rencontrées sur les élevages (par exemple : mammites, diarrhées du veau, …).
- Echanges sur le recours à la phyto-aromathérapie sur les cas concrets rencontrés par les participants.
- Echanger sur les pratiques, réussites, échecs et questions de chacun.

APPROFONDIR SON UTILISATION DE L'AROMATHÉRAPIE EN ÉLEVAGE LAITIER



Printemps 2015
Session de 2 jours

Calvados

Animatrice
Virginie PARRAIN
GAB 14
02 31 30 03 90
vparrain@bio-normandie.org

Mardi 03 mars 2015
Mardi 17 novembre 2015
Calvados (lieu à définir selon les participants)



INTERVENANT

Michel DERVAL
Conseiller en aromathérapie.

PUBLIC

Agriculteurs(trices) bio, en conversion, conventionnels ayant déjà suivi la formation sur les bases de l'aromathérapie avec Michel DERVAL.

OBJECTIFS

- Conforter sa pratique de l'aromathérapie en posant la bonne problématique grâce à des critères clés d'observation du déroulement et de la résolution des pathologies.
- Atteindre plus d'autonomie dans sa pratique de l'aromathérapie pour faire face aux pathologies les plus rencontrées.

PROGRAMME

Etat des lieux des pratiques et pistes d'amélioration

- Bilan de ce que les éleveurs ont mis en pratique, les succès et les échecs, la méthodologie pour poser la problématique
- Adaptation du traitement en fonction de l'évolution de la pathologie et des symptômes manifestés.
- Mise en pratique sur un troupeau avec étude de la/des problématique(s) de la ferme et identification de leviers d'amélioration : observation d'animaux, Les points d'application

Elargir le panel de pathologies traitées en aromathérapie

- Aller plus loin sur les utilisations : aborder et traiter les pathologies rencontrées dans les élevages des participants : parasitisme, pathologies du jeune… (en fonction des besoins).
- Mise en pratique avec étude de la/des problématique(s) de la ferme et identification de leviers d'amélioration.

INITIATION A L'HOMÉOPATHIE

Automne 2014
Session de 2 jours

Manche

Animatrice
Anne CRESPIN-BOISSEAU
GAB 50
02 33 06 46 02
acrespin-boisseau@bio-normandie.org

Mardi 04 novembre 2014
Mardi 16 décembre 2014
À définir en fonction des participants

INTERVENANT

Loïc GUIOUILLIER
Vétérinaire homéopathe (Mayenne).

PUBLIC

Eleveurs.

OBJECTIFS

- Découvrir les enjeux et les principes de l'homéopathie en élevage.
- S'initier à l'observation des animaux et à la résolution de cas.

PROGRAMME

Présentation de l'homéopathie et premiers cas concrets

- Remplacer curatif par préventif en élevage.
- Faire le choix des soins : allopathie ou médecines complémentaires ?
- Positionnement dans le débat actuel sur l'antibiorésistance.
- Définition de l'homéopathie.
- Quelques cas cliniques pour montrer la technique homéopathique.
- Grille d'observation (application à un ou deux cas concrets d'animaux).
- Le médicament homéopathique.
- Présentation du répertoire.
- Résolution des cas observés sur le terrain.
- Présentation d'une trousse d'urgence.

Retours d'expériences et approfondissement

- Retour sur l'évolution des cas observés la 1ere journée.
- Echange sur les premières expériences des stagiaires.
- Retour sur la grille d'observation
- Réponses aux questions.
- Nouveaux cas concrets d'observation.
- Positionnement de l'homéopathie. par rapport à la phyto/ aromathérapie.
- Bilan.

SOIGNER SON TROUPEAU GRÂCE A L'HOMÉOPATHIE (1)

Initiation

Automne 2014
Session de 2 jours

Basse-Normandie

Animatrice
Virginie PARRAIN
GAB 14
02 31 30 03 90
vparrain@bio-normandie.org

Mercredi 26 novembre 2014
Jeudi 18 décembre 2014
Calvados (lieu à définir selon les participants)

INTERVENANT

Gérard GROS
Vétérinaire homéopathe (Côtes d'Armor).

PUBLIC

Éleveurs laitiers biologiques en conversion et conventionnels souhaitant s'initier à l'homéopathie pour soigner leur élevage.

OBJECTIF

Acquérir les principes de l'homéopathie et son utilisation ainsi que le rôle de l'éleveur pour la mise en pratique de cette technique.

PROGRAMME

Présentation de l'homéopathie

- Historique de l'invention de l'homéopathie.
- Les principes généraux et les bases de l'homéopathie.
- Quelques remèdes homéopathiques à partir d'études de cas.
- Remèdes d'usage courant

Mise en œuvre de l'homéopathie dans sa ferme

- Observation et recherche des symptômes homéopathiques, valeurs et classification des symptômes.
- Constitution d'une trousse d'intervention à appliquer dans les élevages laitiers sur les problématiques suivantes (mammites, métrites, cellules, stérilité : à prioriser en fonction de la demande des éleveurs).

Témoignage

Hervé FOLLIOT - éleveur laitier bio à Sainte Honorine des Pertes (14)

On considère souvent l'homéopathie comme une médecine peu efficace, avant tout préventive ou tout du moins à réserver pour les petits bobos sans gravité. Grossière erreur ! C'est principalement une médecine curative qui peut se révéler très efficace pour peu que l'on pose le bon diagnostic (un sujet qui guérit par homéopathie ne rechute pas). Et plus les cas à traiter sont aigus, plus c'est facile parce que les symptômes sont évidents ! Pratiquer l'homéopathie ne requiert qu'une qualité : de la persévérance. Il faut accepter l'échec, non pas l'échec de l'homéopathie mais l'échec de son propre diagnostic ou de son choix de remède(s). Mais dès lors que la réussite vous sourit, tout devient possible. On n'appréhende plus les pathologies avec inquiétude mais avec amusement. Et chaque guérison vous procure une satisfaction inégalable. La formation du Dr vétérinaire Gérard Gros est idéale pour débuter. On y fait un tour d'horizon des pathologies les plus fréquentes en élevage avec une proposition de traitement selon la méthode pluraliste. On recherche les remèdes, généralement complémentaires, à partir de symptômes superficiels (à l'inverse les unicistes se concentrent surtout sur le psychisme de l'animal). Cette méthode est abordable au plus grand nombre.

SOIGNER SON TROUPEAU GRÂCE A L'HOMÉOPATHIE (2)
Approfondissement

NOUVEAU

Automne 2014
Session de 2 jours

Basse-Normandie
Animatrice
Virginie PARRAIN
GAB 14
02 31 30 03 90
vparrain@bio-normandie.org

Jeudi 27 novembre 2014
Mercredi 17 décembre 2014
Calvados (lieu à définir selon les participants)

INTERVENANT
Gérard GROS
Vétérinaire homéopathe (Côtes d'Armor)

PUBLIC
Eleveurs laitiers biologiques en conversion et conventionnels souhaitant approfondir leur pratique de l'homéopathie pour soigner son élevage.

OBJECTIFS
- Etre plus autonome pour traiter les principales pathologies d'élevage en homéopathie.
- Elargir le panel de pathologies soignées grâce à l'homéopathie.
- Parfaire sa technique d'observation : détecter les symptômes qui ont de la valeur en homéopathie.
- Etre capable de déterminer le tempérament et la morphologie de ses animaux pour soigner en profondeur et éviter les rechutes.



PROGRAMME
Etat des lieux des pratiques et pistes d'amélioration
- Bilan sur les pratiques des participants et les résultats obtenus ainsi que les difficultés de mise en œuvre de l'homéopathie.
- Observation et recherche des symptômes homéopathiques (netteté, originalité).
- L'étiologie : un outil pour le traitement des maladies aigues.
- Valoriser et hiérarchiser les symptômes Choix du remède : unicisme, pluralisme ?
- Visite de troupeau sur une ferme et observation de symptômes et détermination du tempérament et de la morphologie des animaux

Bien poser la problématique grâce à l'observation
- Retour sur les essais des participants des dernières semaines
- Etude des tempéraments et de la morphologie des animaux : intérêt pour le traitement des maladies chroniques et faciliter la recherche de remède.
- Visite de troupeau sur une ferme et observation de symptômes et détermination du tempérament et de la morphologie des animaux.

LES MÉDECINES NATURELLES ÉNERGETIQUES : OSTEOPATHIE ET ACUPUNCTURE EN ELEVAGE - Initiation ou approfondissement

Automne 2014
Session de 2 jours

Manche
Animatrice
Anne CRESPIN-BOISSEAU
GAB 50
02 33 06 46 02
acrespin-boisseau@bio-normandie.org

Mardi 28 octobre 2014
Mardi 02 décembre 2014
Lieux à définir en fonction des participants

INTERVENANTE
Nayla CHERINO
Vétérinaire médecines énergétiques

PUBLIC
Eleveurs curieux de découvrir l'utilisation de médecines naturelles et énergétiques dans les soins aux animaux.

OBJECTIFS
- Acquérir des connaissances sur des médecines alternatives.
- Comprendre sur quoi repose l'ostéopathie et l'acupuncture.
- Développer sa capacité de diagnostic d'un problème sur l'animal (observation, toucher, …).
- Connaître quelques recettes thérapeutiques applicables aux animaux (seules ou en complément d'autres méthodes alternatives).
- Développer l'autonomie des éleveurs dans leurs pratiques.

PROGRAMME
Développer sa perception de l'état de l'animal
- Approche des notions de santé et de maladie.
- Historique et démarche des fondateurs de l'ostéopathie, l'acupuncture.
- Savoir établir un premier diagnostic (relever les symptômes physiques et mentaux).
- Principes d'action et exemples d'applications concrètes pour soulager les animaux.
- Exercices de ressenti pour développer sa perception de l'état d'un animal.
- Mise en pratique dans un élevage et exemples d'applications (avoir les bons réflexes).

Application de l'ostéopathie et acupuncture à des cas concrets
- Partage d'expériences.
- Approfondir ses connaissances de l'ostéopathie et de l'acupuncture (en fonction des cas rencontrés sur les exploitations).
- Mise en pratique dans un élevage et exemples d'applications

Témoignage
Dominique POISSON - éleveur laitier bio à Yvetot Bocage (50)

« Je me suis intéressé à l'acupuncture par une connaissance, et ça m'a donné envie de suivre la formation. J'avais entendu parler des techniques d'aiguilles en médecine chinoise, mais j'ai découvert que les points d'acupuncture peuvent être atteints simplement avec les mains. J'ai aussi appris le domaine plus vaste de la médecine énergétique, et les principes de transferts d'énergie. C'était une nouvelle façon de voir les choses. Cette formation était appuyée sur des cas pratiques, et nous avons observé des résultats étonnants. Les échanges faciles avec Nayla Cherino ont été très enrichissants pendant ces 2 journées. Aujourd'hui j'aurais besoin d'une formation complémentaire pour approfondir la connaissance des points énergétiques que l'éleveur peut manipuler. »

LES LACTOFERMENTATIONS : UN OUTIL D'ÉVALUATION DU MICROBISME POUR AMÉLIORER LA SANTÉ DE SA FERME

NOUVEAU

Hiver 2015
Session de 1 jour

Calvados

Animatrice
Virginie PARRAIN
GAB 14
02 31 30 03 90
vparrain@bio-normandie.org

Mardi 13 janvier 2015
Calvados : Pays d'Auge

INTERVENANT

Steven GUYADER
Conseiller indépendant

PUBLIC

Agriculteurs bio, en conversion et conventionnels.

OBJECTIFS

- Maîtriser le protocole de réalisation d'une lactofermentation depuis le prélèvement du lait, la préparation de jus de fourrage, compost.. jusqu'à l'incubation.
- Etre capable de lire et d'interpréter les résultats en terme de santé animale, d'équilibre microbien du milieu.
- Faire le lien entre ses pratiques et l'équilibre sanitaire du milieu et des animaux pour identifier les pratiques vertueuses et à risque.

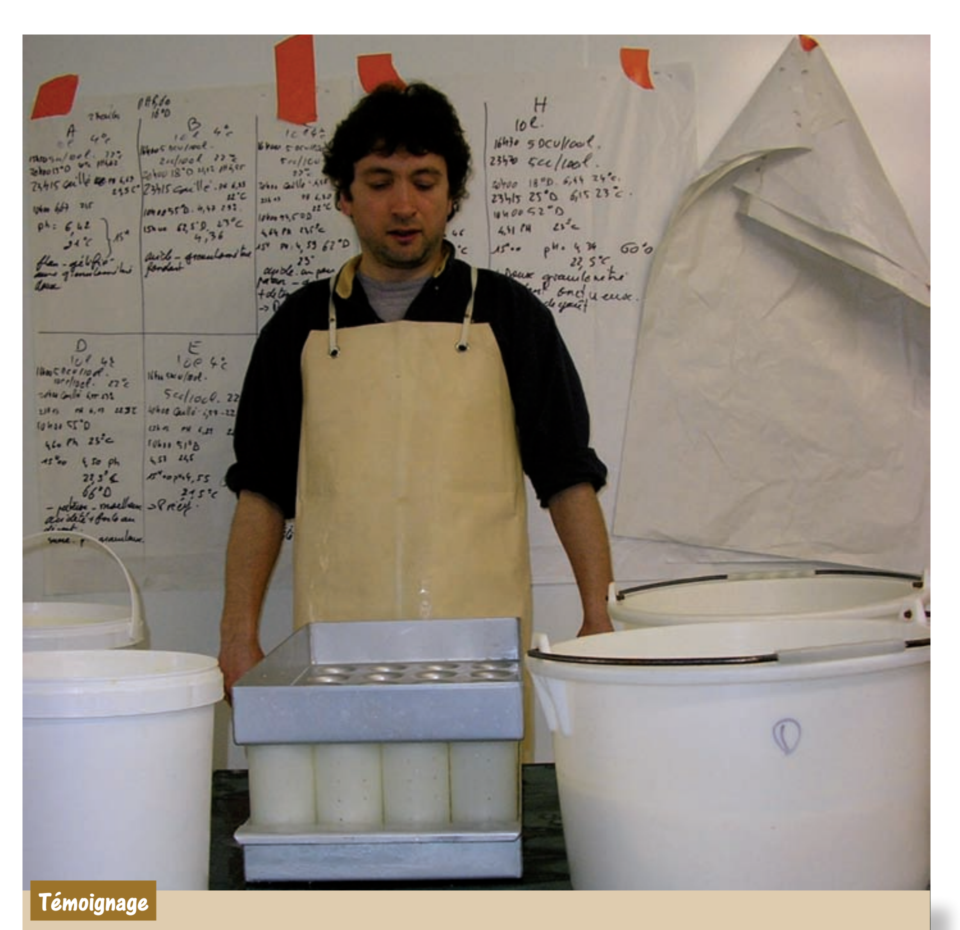
PROGRAMME

Approche théorique de la méthode :

- Historique, objectifs, protocoles possibles, les familles microbiennes en présence (notion de flore biogène), lecture du test.
- Intérêts et limites du test.
- Réalisation du test : matériel, température et durée.
- Interprétation du test : caractéristiques des différents profils obtenus en fonction des familles microbiennes.
- Liens possibles avec les conditions d'élevage (alimentation en particulier).

Lecture des test réalisés sur une ferme du groupe.

- Situation des résultats par rapport aux résultats moyens observés.
- Discussion.
- Identifications de pistes de travail pouvant améliorer la situation : cas du compost, comment le réaliser, le réussir, l'utiliser.
- Visite sur le terrain, étude d'un cas pratique : comment mettre en place concrètement sur la ferme des pratiques favorables aux flores biogènes.



Témoignage

Baptiste MERCHER - éleveur laitier bio à Beaufour (14)

La lactofermentation est un test réalisable sur la ferme qui permet d'apprécier directement l'état de santé d'une vache, du troupeau dans son ensemble voire de la ferme dans sa globalité.
En effet, un être vivant possède en moyenne dix fois plus de bactéries que de cellules et l'équilibre entre les flores biogènes et pathogènes qui l'entourent détermine directement son état de santé.
Le test de lactofermentation permet d'évaluer le profil microbien du lait et des tests complémentaires peuvent être effectués avec des échantillons de sol, végétal, compost... Nous avons réalisé quelques lactofermentations cet hiver avec le groupe Pays d'Auge, la lecture des résultats a donné lieu à des échanges très intéressants mais qui ont suscité plus de questions que de réponses, autant sur le protocole que sur l'interprétation des résultats. C'est pourquoi l'expérience de Steven Guyader qui a réalisé des lactofermentations durant plusieurs années nous sera précieuse afin de comparer nos résultats, bien les interpréter et mettre les modifications en place sur nos fermes pour améliorer la santé globale de nos élevages. En effet, une bonne couverture lactique (biogène) de nos domaines d'élevages (sols-plantes-animaux-compost) est la première barrière immunitaire contre les pathogènes.

AGRICULTURE BIO-DYNAMIQUE : RAISONNEMENT ET PRATIQUES

Toutes productions

Hiver 2014
Session de 2 jours

Manche
Animatrice
Alice MORTREUIL
GAB 50
02 33 06 46 85
amortreuil@bio-normandie.org

Mercredi 21 janvier 2015
Jeudi 22 janvier 2015
Nord, Centre ou Sud Manche, à définir en fonction des participants

INTERVENANT

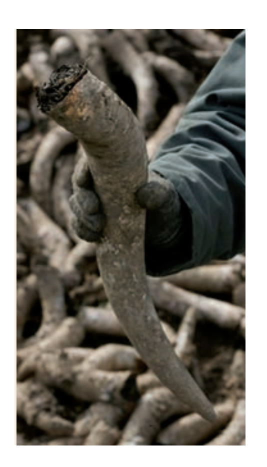
Dominique MASSENOT
Conseiller formateur sur les sols et en bio-dynamie.

PUBLIC

Agriculteurs, maraichers ou éleveurs, en production bio ou en conversion, intéressés par les techniques de biodynamie.

OBJECTIFS

- Savoir identifier les concepts sur lesquels repose la bio-dynamie.
- Connaître les pratiques spécifiques de la bio-dynamie.



PROGRAMME

Les éléments du raisonnement de la bio-dynamie :
- la conception des règnes de la nature,
- les influences cosmiques et géologiques,
- les processus de croissance et de reproduction,
- la gestion de la fumure : compost et préparations bio-dynamiques,
- la gestion des adventices, parasites et maladies,
- les relations et les équilibres dans l'écosystème,
- les incidences de l'alimentation chez l'animal et chez l'homme.

Les modalités de mise en œuvre de la bio-dynamie
- Utilisation des préparations bio-dynamiques pour les cultures.
- Utilisation de préparations bio-dynamiques pour les composts.
- Raisonnement de la fertilisation et du travail du sol.
- Raisonnement de la protection phytosanitaire.
- Compréhension et utilisation des rythmes lunaires et cosmiques.

AGRICULTURE BIODYNAMIQUE, BASES ET PRATIQUES EN ÉLEVAGE

Histoire, méthodologie et mise en pratique de la biodynamie

Hiver 2015
Session de 2 jours

Orne
Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

Mardi 13 janvier 2015
Mercredi 14 janvier 2015
Orne (lieu à définir selon les participants)

INTERVENANT

René BECKER
Ancien exploitant en biodynamie, intervenant et formateur.

PUBLIC

Agriculteurs biologiques et en conversion, agriculteurs conventionnels, soucieux du respect de l'environnement et d'une agriculture durable.

OBJECTIFS

- Identifier et comprendre les concepts de base de l'approche et de la méthode biodynamique en élevage.
- Connaître les techniques spécifiques et aborder leur mise en pratique.
- Confronter ses expériences, ses essais, ses échecs, ses acquis.
- Permettre l'autonomie des agriculteurs dans ce domaine.

PROGRAMME

Base de la biodynamie en élevage
- Préparations biodynamiques pour les cultures, les prairies et les composts.
- Dynamisations et pulvérisations.
- Eléments d'astronomie et rythmes appliqués à l'agriculture.

Approche méthodologique de la biodynamie
- Histoire de l'agriculture biodynamique.
- Principes fondamentaux spécifiques.
- Une autre approche du vivant.
- Conception des règnes de la nature.
- Notion d'individualité agricole, relations et équilibres dans l'écosystème.

Spécificité de l'approche bio dynamique en élevage (alimentation, santé,conduite d'élevage...)
- Rôle des différentes espèces animales dans l'organisme agricole et sens de l'élevage.
- Caractéristiques d'un élevage conduit en biodynamie : alimentation dynamique, conduite, sélection en lignées pures.
- Gestion des parasites et des maladies : quels soins spécifiques en biodynamie ?
- Questions éthiques et questions alimentaires, perspectives pour un élevage d'avenir

Pour aller plus loin

METTRE EN PLACE L'AGROÉCOLOGIE DYNAMIQUE DANS SON ÉLEVAGE AFIN D'AMÉLIORER L'AUTONOMIE ET LA SANTÉ DE SA FERME

Approfondissement

Hiver 2015
Session de 2 jours

Calvados
Animatrice
Virginie PARRAIN
GAB 14
02 31 30 03 90
vparrain@bio-normandie.org

Mardi 03 février 2015
Mercredi 04 février 2015
Pays d'Auge : dans une ferme

INTERVENANT

Jean-Claude POENCET
agroécologue - biothérapeuthe

PUBLIC

Agriculteurs(trices) bio, en conversion, conventionnels.
Des pré-requis sur les bases de l'agro-écologie dynamique (tels que les fondements de la fertilité et de l'équilibre sanitaire des fermes ainsi que ceux sur l'alimentation et la sélection en agro-écologie dynamique) sont nécessaires pour suivre cette formation.

OBJECTIFS

- Gagner de l'autonomie en améliorant l'équilibre sanitaire des fermes ainsi que la valeur et l'équilibre nutritionnel des fourrages.
- Améliorer la fertilité des sols par la bonne gestion de la transformation des matières organiques solides et liquides produites sur la ferme.
- Adapter son troupeau à l'écosystème environnemental grâce à une sélection dynamique des animaux mieux adaptée
- Mettre en place des rations cohérentes dont les objectifs de production sont liées au rapport santé/production.

PROGRAMME

Rétablir/améliorer la fertilité des sols à partir de la matière organique des effluents solides et liquides.
- Réaliser les apports de matières organiques humifiées de manière à améliorer la fertilité de sa ferme au moyen d'une approche globale de la fertilité.
- L'amélioration des effluents d'élevage (fumier, lisier, composts…) et leur gestion : les différentes techniques de compostage avec et sans préparations biodynamiques permettant d'améliorer la vie du sol, ainsi que leur dosage et leur fréquence d'apport.
- Mesurer la fertilité de ses prairies : biodiversité fourragère et plantes bio-indicatrices.
- Améliorer la fertilité de sa ferme par la cohérence du paysage.
  * Mise en pratique avec diagnostic sur une ferme.
- Observations des matières organiques et évaluation des essais mis en place par les participants.
- Orientations d'amélioration de l'état sanitaire du domaine : vie du sol, potentiel de production des prairies…
- Gestion de la biodiversité : les améliorations à réaliser.



Rétablir la cohérence entre l'alimentation du cheptel et les objectifs de l'éleveur ainsi que le rapport santé/production
- L'importance de l'alimentation dans la notion de santé animale.
- Les polarités alimentaires chez l'animal permettant d'entretenir un niveau stable et durable de santé.
- Construire des programmes alimentaires en fonction de l'âge, l'état et des fonctions de l'animal
- La couverture en macronutriments et micronutriments (mythes et réalités).
- Construire son plan de sélection génétique adapté à son environnement et à ses objectifs de production à partir de l'observation de ses animaux.

* Mise en pratique avec diagnostic sur une ferme.

- Observations et diagnostic du troupeau et des différents éléments du domaine en interaction avec le troupeau.
- Evaluer l'importance de l'alimentation en place sur l'équilibre sanitaire de sa ferme.
- Retour sur les essais mis en place par les participants pour équilibrer l'alimentation (aliments racines, tisanes de plantes…).
- Orientations d'amélioration de l'état sanitaire du domaine.
- Gestion de la biodiversité.

GÉOBIOLOGIE ET PERTURBATIONS ÉLECTROMAGNÉTIQUES EN ÉLEVAGE LAITIER
Initiation

Automne 2014
Session de 2 jours

Manche
Animatrice
Anne CRESPIN-BOISSEAU
GAB 50
02 33 06 46 02
acrespin-boisseau@bio-normandie.org

Jeudi 06 novembre 2014
Jeudi 27 novembre 2014
Lieu à définir en fonction des participants

INTERVENANT

Luc LEROY
Géobiologue, spécialisé dans le domaine agricole.

PUBLIC

Eleveurs laitiers.

OBJECTIF

Découvrir les bases de la géobiologie

PROGRAMME

Découverte de la géobiologie - outils de diagnostic
- Tour de table des problèmes rencontrés sur les élevages, et des questions qui se posent.
- Présentations des facteurs naturels, artificiels et technologiques.
- Présentation des liens entre perturbations électro-magnétiques et santé et comportement des animaux.
- Etudes de cas. Eléments de diagnostic et application sur la ferme.
- Initiation à la recherche "sensible" et à la recherche technique (appareils de mesure).

Présentation des outils actuels et leur méthodologie.
- Bilan.

Approfondissement du diagnostic
- Tour de table sur les expérimentations mises en places sur les exploitations.
- Sur le terrain : approfondissement de la détection sensible et de l'utilisation des outils de mesure.
- Présentation sur la qualité de l'eau (mémoire de l'eau, énergie).
- Elaborer un projet de batîment en repérant les facteurs de risque et les points cruciaux pour une construction saine.
- Bilan.

Témoignage

Emmanuel CARDET - éleveur laitier bio à Marchésieux (50)

« Je suis sensible depuis longtemps aux effets que peut avoir le sol (failles, champs magnétiques) sur mon exploitation. J'essaye de comprendre les interactions entre les différents éléments de l'environnement. Bien que non touché directement, je suis aussi dans une zone où la ligne très haute tension peut causer des soucis. Pendant mes études, la géobiologie nous avait déjà été présentée. J'ai fait venir un géobiologue pour l'implantation d'un nouveau bâtiment d'élevage, afin de partir sur de bonnes bases. La formation avec Luc Leroy permet d'aborder de nombreux sujets. Par exemple, j'ai réalisé que le plus gros des problèmes rencontrés en salle de traite peuvent être résolu en vérifiant la prise de terre et le réglage de l'éclairage. »

GÉOBIOLOGIE ET PERTURBATIONS ÉLECTROMAGNÉTIQUES EN ÉLEVAGE LAITIER
Niveau perfectionnement

Hiver 2015
Session de 2 jours

Manche
Animatrice
Anne CRESPIN-BOISSEAU
GAB 50
02 33 06 46 02
acrespin-boisseau@bio-normandie.org

Jeudi 08 janvier 2015
Jeudi 05 février 2015
Lieu à définir en fonction des participants

INTERVENANT

Luc LEROY
Géobiologue spécialisé dans le domaine agricole.

PUBLIC

Eleveurs laitiers.

OBJECTIF

Approfondir ses connaissances en géobiologie.



PROGRAMME

Aller plus loin dans son diagnostic et affiner les corrections
- Détecter les points de force ou de faiblesse d'un lieu, son potentiel.
- Relations Homme-Animal : importance de l'ambiance du lieu.
- Outils de correction des perturbations électromagnétiques, d'harmonisation des énergies du lieu.
- Travail sur le cas de la ferme de chacun des participants: diagnostic et améliorations à travailler.
- Améliorer la qualité d'eau d'abreuvement.

Approfondir le travail de ressenti, d'écoute de son corps sur le terrain
- Les différents ressentis : l'eau, les failles, les réseaux, les courants vagabonds, les formes de bâtiments.
- Recherche "sensible" et corporel sur le terrain et diagnostic.
- Diagnostic sur une ferme et exemples d'applications.

Pour aller plus loin

MÉTÉOROLOGIE ET CALENDRIER DES SEMIS/DES TRAVAUX

Hiver 2015
Session de 1 jour

Calvados
Animatrice
Virginie PARRAIN
GAB 14
02 31 30 03 90
vparrain@bio-normandie.org

Lundi 02 mars 2015
Pays d'Auge

INTERVENANT

Didier DE LA PORTE DES VAUX
Maraîcher bio dans le Calvados.

PUBLIC

Agriculteurs(trices) bio, en conversion, conventionnels.

OBJECTIF

Aider à la lecture du calendrier Bio-dynamique 2015 pour faire ressortir au fil des semaines les tendances dominantes de l'année 2015 au niveau de la météorologique, des plantes, des abeilles,... et en les adaptant à nos conditions locales.

PROGRAMME

Nous reprendrons les principaux évènements des deux années passées pour les comparer aux données des calendriers correspondants (en 2013, nous avons vu se réaliser à plus de 80% les tendances que nous avions indiquées!) et nous prendrons en parallèle les données du calendrier 2015 pour mieux les comprendre et voir ce que l'on peut en déduire localement pour l'année 2015.
Dans la limite du temps disponible, il sera possible de répondre aux questions qui pourrons se poser sur la compréhension des faits astronomiques qui permettent d'établir ces données.

Témoignage

Olivier DUPREZ - Apiculteur et formateur en apiculture à Douville (14)

Les deux jours de formation météo avec Didier début 2014 ont été très très intéressants : compréhension de la rédaction du calendrier des semis et essai de compréhension et d'analyse de la météo des jours, mois ou années à venir. Cette formation appelait une suite, l'analyse de la météo que l'on a observée par rapport à nos essais de prévision, de manière à mieux comprendre et affiner les résultats dans l'avenir.
Nul doute que cette journée sera aussi riche que les précédentes, j'y participerai avec plaisir et enthousiasme.

Transformation

ALIMENTATION, CUISINE ET SANTÉ
Cuisine du jardin

NOUVEAU

Printemps 2015
Session de 2 jours

Orne
Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-normandie.org

Mardi 21 avril 2015
Lundi 11 mai 2015
La Perrière (61)

INTERVENANTE

Cécile HERMELINE
Formatrice et intervenante sur les thèmes de la santé et de l'alimentation.

PUBLIC

Agriculteurs(trices).

OBJECTIF

Apprendre la spécifité des produits bio, leurs intérêts nutritionnels et leurs rôles dans le développement durable.

PROGRAMME

Les différents légumes, comment équilibrer un menu à base de légumes
- Visite d'un jardin potager et cueillette.
- L'intérêt des 5 fruits et légumes recommandés tous les jours.
- Les différentes sortes de légumes et leurs utilisations.
- Comment équilibrer un menu à base de légumes ?
- Repas le midi préparé par la formatrice, permettant de faire la transition entre ce qui aura été vu le matin, et l'atelier pratique de l'après-midi.
- Discussion autour des plats dégustés.
- Réalisation de différents plats.
- A l'issue de la journée les participants repartiront avec un repas complet pour deux personnes (entrée, plat, dessert).

Comment mettre en valeur les légumes ?
- Visite d'un maraicher.
- Echanges et constats des plats fait à la maison suite à la 1ère journée.
- Les légumes : comment les mettre en valeur.
- Les intérêts des anti-oxydants, des céréales et légumineuses.
- La lacto-fermentation.
- Atelier pratique : réalisation de différents plats.
- Discussion autour des plats dégustés.

Une participation de 13 € par personne sera demandée à chaque journée pour le repas.

RÉSOUDRE LES ACCIDENTS DE FABRICATION EN FROMAGE À CAILLÉ LACTIQUE

NOUVEAU

Automne 2014
Session de 2 jours

Calvados
Animatrice
Caroline PARIS
GAB 14
02 31 30 03 90
cparis@bio-normandie.org

Mardi 25 novembre 2014
Mercredi 26 novembre 2014
Ferme Auberge à Sermentôt

INTERVENANT

Patrick ANGLADE
Conseiller et Formateur et Fromagerie.

PUBLIC

Producteurs laitiers biologiques et conventionnels souhaitant améliorer la qualité de leurs fromages ou produits transformés.

OBJECTIFS

- Acquérir les connaissances necessaires et les références technologiques de base relatives à la technologie des fromages à caillé lactique afin de comprendre les accidents de fabrication.
- Connaître et prévenir les accidents de coagulation en technologie lactique.
- Connaître et prévenir les accidents de surface en technologie lactique.

PROGRAMME

Technologie des fromages à caillé lactique
- Rappels sur la technologie des fromages à caillé lactique :
  - le profil d'acidification en technologie lactique,
  - les conséquences des dérives de l'acidification sur l'affinage des fromages (postacidification),
- Présentation des différents défauts de coagulation (caillés mous, fissurés, gonflés, ravinés).

Présentation des accidents de fabrication
- Présentation des accidents de gonflement.
- Présentation des accidents du mucor, de l'oidium, du bleu, du fluo.
- Maitrise des risques et autocontroles à réaliser.
- Questions diverses.

Témoignage

Corinne ROSSIGNY - Agricultrice conventionnelle à CROUAY (14)

Etre en formation avec P. ANGLADE est un vrai régal. Amoureux des fromages, passionné de technologies fromagères, il sait transmettre son savoir avec simplicité et beaucoup de précision. On repart de la formation bien mieux armé pour fabriquer de bons fromages, et faire face à toute la complexité de la fabrication fromagère.

JE TRANSFORME MES LÉGUMES À LA FERME

NOUVEAU

Hiver 2015
Session de 2 jours

Calvados
Animatrice
Caroline PARIS
GAB 14
02 31 30 03 90
cparis@bio-normandie.org

Mercredi 11 mars 2015
Jeudi 12 mars 2015
Ferme Auberge à Sermentot



INTERVENANT

Camille PUY
Formatrice du CFPPA DE LOZERE
Site de Florac, ingénieur Agroalimentaire.

PUBLIC

Agriculteurs biologiques ou conventionnels.

OBJECTIFS

- Acquérir un bon niveau de connaissance et de pratique sur la transformation des légumes.
- Pouvoir opter pour des choix de transformation personnalisés.
- Etre capable de chiffrer ses investissements.
- A travers ces process, seront étudiés la mise en oeuvre de produits de conserves et semi-conserves (tels que soupes, coulis de tomates, flans de légumes,...).

PROGRAMME

Etude des Technologies de transformation et de conservation
Voici les points abordés (modulable selon la demande des participants) :
- le choix des légumes (et caractéristiques des principaux) - les pré traitements (blanchiment, parage, congélation, ...),
- la cuisson et conservation sous vide,
- les lactofermentations,
- la conservation par le vinaigre,
- la pasteurisation,
- la stérilisation.

- Travaux pratiques en atelier de transformation : à définir selon les demandes des stagiaires, des légumes et matériel disponible.
- Etude du matériel de transformation (exemple de matériels, de coûts, de capacités, coordonnées de fournisseurs).

Etude de la règlementation en vigueur
- Définition règlementaire des produits.
- Règles d'étiquetage et focus sur les spécificités des produits sous certification AB.
- Auto-contrôles et traçabilités à mettre en oeuvre.
- Règlementation sur les locaux de transformation.

DÉFINIR SES PRIX ET CONSTRUIRE UN ARGUMENTAIRE

NOUVEAU

Hiver 2014
Session de 2 jours

Orne

Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

Mardi 02 décembre 2014
Mercredi 03 décembre 2014
Orne (lieu à définir)

INTERVENANT

Richard LAIZEAU - SAS AR2L

PUBLIC

Producteurs commercialisant ou souhaitant commercialiser en vente directe.

OBJECTIFS

- Donner plus d'autonomie aux agriculteurs pour avoir une meilleure compréhension des enjeux économiques de leur exploitation.
- Appropriation des connaissances de base et de l'organisation nécessaire à la mise en place du prix de revient de leur production.

PROGRAMME

Le calcul du prix de revient
- Pourquoi calculer un prix de revient.
- La définition des ateliers, ou des produits sur lesquels se porte le calcul du prix de revient.
- Définir des volumes produits.
- Comment valoriser son travail sur l'exploitation.
- Intégrer la valorisation du travail. dans le calcul du prix de revient.
- Intégrer les investissements. dans le calcul du prix de revient.
- Elaborer un argumentaire.
- Synthèse de la journée.

Décliner les prix de vente selon les différents circuits
- L'affectation des charges aux différents produits ou ateliers.
- Le calcul de la clé de répartition en fonction des particularités de la culture.
- Mise en pratique et utilisation de l'outil, calcul du prix de revient.
- Approche ciblée par une série. d'exercices portant sur des cas réels.
- Analyse des résultat et pistes d'actions en fonction des chiffres obtenus.
- La mise en place des prix de revient dans sa propre structure.
- Synthèse et bilan de la formation.

Témoignage

Myriam RAMIHARIVOLA - maraîchère bio à St Pierre De Mailloc (14)

Bien sûr, il est primordial de vendre ses productions… Mais c'est encore mieux de bien les valoriser. Comment définir ses prix de vente par rapport à ses coûts de revient ? Et comment calculer ses coûts de revient ? Tout cela n'est pas simple, et l'aide d'un professionnel est appréciée. C'est cela que je recherchais avant de m'installer, puis plus tard avec un nouveau mode de commercialisation : la vente de paniers, qui est différente de la vente au marché.

AMÉLIORER SA STRATÉGIE DE VENTE EN MARAÎCHAGE BIOLOGIQUE

NOUVEAU

Etude du marché et aménagement de son stand

Automne 2014
Session de 2 jours

Basse-Normandie

Animatrice
Caroline PARIS
GAB 14
02 31 30 03 90
cparis@bio-normandie.org

Lundi 15 décembre 2014
Mardi 16 décembre 2014
Calvados

INTERVENANT

Charles SOUILLOT
Technicien maraîchage, GAB 22.

PUBLIC

Agriculteurs et maraîchers en vente directe.

OBJECTIFS

- Réussir mon projet de vente en circuit court.
- Avoir une lecture de son territoire concernant la vente directe pour mieux envisager une stratégie de vente.
- Utiliser des outils introspectifs pour être en phase avec ses attentes et les contraintes contextuelles.
- Connaître et mettre en oeuvre les principes d'agencement d'un étal de marché permettant d'optimiser la vente.



- Savoir créer un stand attractif : réaliser et organiser des présentations en cohérence avec ses produits et leur spécificité.

PROGRAMME

Mieux appréhender sa stratégie de vente
- Présentation des différents modes de vente directe et de leurs contraintes.
- Méthodologie d'analyse du paysage "légume"s en vente directe.
- Présentation d'outils permettant de développer des choix.

Améliorer l'aménagement de son étal de marché
- Analyse photographique d'une vingtaine d'étals de maraîchers biologiques.
- Echange autour des points à améliorer.
- Présentation des grands principes d'agencement.
- Discussion autour des contraintes de chaque producteur.
- Réalisation d'un étal sur une vente à la ferme.

J'AMÉLIORE MES VENTES GRACE À DES OUTILS DE COMMUNICATION EFFICACES



Utiliser les bons outils lorsque l'on fait de la vente directe

Automne 2014
Session de 2 jours

Calvados

Animatrice
Caroline PARIS
GAB 14
02 31 30 03 90
cparis@bio-normandie.org

Mardi 18 novembre 2014
Mercredi 19 novembre 2014
Ferme Auberge de Sermentôt

INTERVENANTE

Aurélie HABASQUE
Conseillère en communication et marketing.

PUBLIC

Producteurs en vente directe ou en projet d'installation.

OBJECTIFS

Etre capable de :
- Concevoir un ensemble d'actions de communication cohérents pour faire connaître ses activités (en fonction du temps disponible, des compétences présentes sur sa ferme, des objectifs....)
- Réaliser soi-même quelques outils incontournables
- Travailler avec des prestataires (graphistes, imprimeurs, webdesigners).

PROGRAMME

Connaître les outils de communication disponibles
- Tour d'horizon des outils existants adaptés à la communication des fermes en circuits courts. Avantages et inconvénients
- Repères sur quelques obligations légales liées à la communication (l'utilisation des photographies, la mise en place de panneaux de signalisation à la ferme, la collecte des coordonnées de clients, etc.)

Concevoir son projet de communication
- Faire le point sur ses actions de communication. Savoir repérer les forces et limites de sa communication actuelle. Identifier ses principales opportunités de communication, choisir les axes prioritaires sur lesquels travailler. Concevoir son projet en 4 étapes.
- Etude de cas.
- Echanges et présentation des propositions

Réaliser soi-même ses outils de communication
Règles de base, bonnes pratiques et astuces. Cas pratiques basés sur les projets des participants ou proposés par l'intervenante (Réaliser un flyer ou une affiche, faire une newsletter, concevoir son panneau de ferme, inviter la presse à un événement ou envoyer un communiqué...).

A NOTER
La Chambre d'Agriculture du Calvados propose 2 formations «commercialisation» sur 1 jour chacune au 1er sem 2015 Caen (14).

- ***A quel prix vendre ? Calculez vos prix de revient et fixer vos marges.***
- ***J'aménage mon point de vente, les clefs pour mettre en valeur ses produits dans son point de vente et mieux vendre.***

***Contact :** Caroline KERVAREC*
Conseillère Produits Fermiers et Agritourisme
02 31 70 25 59

JE VENDS MES PRODUITS À DES REVENDEURS : MAGASINS, ÉPICERIES, BOUTIQUES À LA FERME



Hiver 2015
Session de 1 jour

Basse-Normandie

Animatrice
Caroline PARIS
GAB 14
02 31 30 03 90
cparis@bio-normandie.org

mardi 20 janvier 2015
Ferme Auberge de Sermentôt



INTERVENANTE

Anne DAVID
Ancienne gérante BIOCOOP, aujourd'hui agricultrice biologique.

PUBLIC

Agriculteurs commercialisant en magasins ou souhaitant le faire.

OBJECTIFS

- Connaître les enjeux et les particularités des magasins type BIOCOOP ou petites épiceries.
- Se familiariser avec ce circuit de commercialisation.
- Créer une offre adaptée à ce créneau.

PROGRAMME

Comprendre le fonctionnement des magasins, boutiques à la ferme et et créer une une offre adaptée
- Différence de règlementation commerciale entre la vente directe et la ventre indirecte (Intermédiaire).
- Comment travailler avec les magasins.
- Proposer ses produits.
- Bon de livraison, facture, étiquetage des produits.
- Mentions obligatoires : DLV ou DLUO, n°lot, références de l'agriculteur, nom du produit, poids.
- Comment calculer son prix de vente magasin. Prix 1/2 gros.
- Quels sont les exigences des magasins vis à vis des producteurs : production, livraison et facturation.
- Tout ce qui peut simplifier la relation fournisseur/acheteur.
- Gestion des litiges.
- Se mettre aux normes.
- Mutualiser les propositions pour augmenter les offres.

MIEUX COMPRENDRE LES CHIFFRES POUR OPTIMISER LES RÉSULTATS DE SON EXPLOITATION EN AB

Hiver 2015
Session de 2 jours

Orne

Animateur
Sylvain LEFRILEUX
GAB 61
02 33 31 47 83
slefrileux@bio-nomandie.org

Mardi 27 janvier 2015
Mardi 17 février 2015
Orne (lieu à préciser)

INTERVENANT

François BERROU
Animateur-formateur à l'Afocg 53 (Association de Formations Collective à la Gestion).

PUBLIC

Agriculteurs(trices) biologiques, en conversion et conventionnels.

OBJECTIFS

• Etre capable d'interpréter ses résultats économiques afin de mieux détecter ses points forts et ses points faibles.
• Savoir interpréter les divers critères économiques (prix d'équilibre, prix de revient, ...) dans le but de cerner la "santé" économique de l'exploitation.

PROGRAMME

Rappel des bases économiques :
Le contenu du compte de résultat et solde intermédiaire de gestion.
• Rappel sur le calcul des marges brutes, de la valeur ajouté, de l'EBE, du résultat courant de l'exercice et leur signification.

Etude des divers critères économiques
Etude des indicateurs permettant d'évaluer l'efficacité économique et la rentabilité de son sytème et d'en exprimer la viabilité.
• Quels sont les repères économiques utilisés aujourd'hui ? Comment se calcule le coût de production, un prix d'équilibre, un prix de revient ? Que signifient-ils ? Comment les interpréter ?

Application
• Calcul et analyse du coût de production, du prix d'équilibre et de revient de son exploitation.
• Analyse globale des systèmes à l'aide de tous les paramètres calculés au cours de la formation
• Diagnostic économique des systèmes et exploration de pistes d'amélioration possible

Témoignage

Nathalie PLESSIS - arboricultrice et productrice de produits cidricoles à le Theil (61)
Comprendre ses chiffres est indispensable pour bien gérer son exploitation, mais ce n'est pas si facile. François Berrou a une façon innovante d'approcher la comptabilité : pas simplement en comparant les produits et les charges, mais aussi au travers du ressenti sur l'exploitation, avec un côté humain très intéressant. Venir avec ses propres chiffres permet aussi de travailler de manière concrète, personnalisée, c'est très parlant. En plus d'apporter des connaissances indispensables pour la gestion de son exploitation, c'est aussi un éclairage différent qui nous est proposé.

MIEUX COMPRENDRE SON SYSTÈME D'EXPLOITATION POUR FAIRE FACE À L'ÉVOLUTION DE LA PAC

NOUVEAU

Hiver 2015
Session de 2 jours

Calvados

Animatrice
Virginie PARRAIN
GAB 14
02 31 30 03 90
vparrain@bio-normandie.org

Mardi 20 janvier 2015
Mardi 24 février 2015
Calvados (lieu à définir selon les participants)

INTERVENANT

François BERROU
Animateur-formateur à l'Afocg 53 (Association de Formations Collective à la Gestion).

PUBLIC

Agriculteurs(trices) biologiques, en conversion et conventionnels

OBJECTIF

Donner les moyens aux éleveurs de se saisir de leurs résultats technico-économiques et économiques pour rechercher les marges de manœuvre techniques et humaines qui leur permettent de mieux vivre sur leur ferme tout en respectant leurs valeurs.

PROGRAMME

Eléments de contexte et outils pour identifier les marges de manœuvre et mesurer l'efficacité de son système
1. Mieux comprendre ses chiffres pour mesurer l'efficacité technico-économique et économique de sa ferme.
   • Indicateurs de performance technique et économique à partir des soldes intermédiaires de gestion : produit, valeur ajoutée, EBE, résultat courant.
   • Indicateurs financiers : revenu disponible, prix d'équilibre, endettement.
2. Les facteurs extérieurs (PAC, filières) influençant les systèmes.

Quels leviers pour améliorer l'efficacité de sa ferme ? Les facteurs de prise de décision
• Leviers techniques et de structure (capital, travail) influençant les équilibres économiques et financiers.
• Les facteurs sociaux : travail, qualité de vie.
• Place de l'économique dans la prise de décision.

Témoignage

Odile LEFRANÇOIS - éleveuse allaitante bio à Bucéels (14)

Aujourd'hui, 24 juin, la saint Jean...mon fermage à régler ! Il fait partie de ce volet économique qui entre en jeu sur mon élevage allaitant. En faisant le choix de travailler respectueusement le sol, de porter une attention quotidienne aux animaux, il m'est pourtant impossible d'échapper à la partie « bureau» avec ses chiffres, les échéances, les obligations. Alors je la saisis cette aubaine : pouvoir redéfinir des mots, les triturer afin de me les réapproprier lors de ces rencontres proposées. Je les ai toutes en tête ces expressions : E.B.E, Valeur Ajoutée, P.A.C ...(non non ce ne sont pas des gros mots !). Se permettre de les comprendre et d'en parler, sans s'en gargariser, pour que «l'humain» soit le cœur de la ferme et guide les choix à venir, alors je dis OUI à cette formation et à ces échanges !... et qui sait, devenir «pro.» !...

EFFICIENCE DE SON SYSTÈME

TRANSMETTRE SA FERME EN BIO

Hiver 2015
Session de 2 jours

Manche

Animatrice
Anne CRESPIN-BOISSEAU
GAB 50
02 33 06 46 02
acrespin-boisseau@bio-normandie.org

Mardi 06 janvier 2015
Mardi 13 janvier 2015
Lieu à définir en fonction des participants

INTERVENANT

François BERROU
Gestion et comptabilité des exploitations agricoles.

PUBLIC

Agriculteurs biologiques proches de la retraite.

OBJECTIF

Préparer la transmission de sa ferme en bio.

PROGRAMME

Affiner son projet de cession et appréhender les potentialités de la transmission d'exploitation

- Tour de table des projets de retraite, motivations.
- Comment mesurer les potentialités de son exploitation ?
- Quels sont les freins possibles (internes, externes et conjoncturels) pour une transmission en bio, et les solutions envisageables pour y répondre.

Installation agricole et repreneur

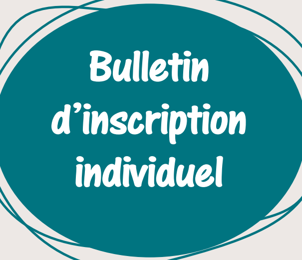
- Connaître le contexte de l'installation agricole et les outils existants pour la transmission (contexte du territoire : profil des futurs installés, leurs souhaits, leurs difficultés et les moyens mis à leur disposition : formation, foncier, PPP …).
- Comment trouver un repreneur ? (parrainage, RDI, Terre de Liens, etc.).
- 2ème tour de table des projets de transmission confrontés aux perspectives proposées par la formation.
- Témoignage et/ou visite de ferme bio en transmission ou en projet de transmission ou récemment transmise.

Témoignage

Philippe MARIE, à Saint Sauveur le Vicomte (50)

« J'exploite une ferme laitière de 60 ha. J'ai fait une conversion assez tardive vers la bio et je suis satisfait de mon système actuel. A 56 ans, je réfléchis à l'avenir de ma ferme. Je voudrais avant tout que mon exploitation reste telle qu'elle est après mon départ en retraite, c'est-à-dire à la même taille, et en agriculture biologique. Elle conviendrait à un jeune couple, mais comment trouver un repreneur ? A quel prix vendre la ferme, les bâtiments, le matériel ? Je me pose beaucoup de questions et je manque d'informations sur le parrainage, et les solutions pour transmette facilement un système en bio. »

INSCRIVEZ-VOUS DÈS MAINTENANT !



Retourner le bulletin avec le règlement

au GRAB de Basse-Normandie
6 rue des Roquemonts
CS 45346
14053 CAEN Cedex 4

Attention, le nombre de places est limité à 15 !

Je m'inscris à la/les formation(s) intitulée(s) :

....

Dates : ....

Lieu : ....

Coordonnées (un bulletin **par personne à inscrire**)

Nom et prénom : ....

Société : ....

Date et lieu de naissance : ....

Adresse :...

Code postal : .... Ville : ....

Tel : ....

E-mail :..



Statut

Exploitant

- ☐ Adhérent au GAB
- ☐ A jour de ma cotisation MSA
- ☐ Installé depuis moins de 2 ans, **je dois fournir une attestation MSA**
- ☐ En phase d'installation, **je dois fournir une attestation du Point Info**

Installation

- ☐ Pas éligible au fond de formation VIVEA

Non exploitant :

- ☐ Salarié d'organisme agricole
- ☐ Conjoint d'agriculteur, aide familial
- ☐ Autre, précisez : ....

Financement VIVEA exploitants installés ou en cours d'installation

Pour les personnes installées depuis moins de 2 ans, nous fournir une attestation originale de leur MSA.
Pour les personnes engagées dans une démarche d'installation, nous fournir une attestation originale produite par un des organismes suivants : CAC, ADASEA, Chambre d'agriculture, point info installation, organisme public ou collectivité locale soutenant financièrement la démarche d'installation.
Pour les personnes installées depuis plus de 2 ans, la MSA transmet son fichier directement à VIVEA.

Tarifs par participant : (sous réserve d'exigences des financeurs)

Agriculteurs adhérents au réseau GAB/GRAB : 50 €/j
Agriculteurs non adhérents : 75 €/j
Salariés (financement FAFSEA, OPCA) : 200 €/j

Possibilité de faire un tarif plus élevé en cas de demande spécifique des stagiaires.
L'inscription ne sera enregistrée qu'à réception du règlement.
Le chèque ne sera encaissé qu'à la fin de la formation.





Formations proposées par les Chambres d'Agriculture



BIO EN ANGLETERRE : PÂTURAGE, VÊLAGES GROUPÉS, MONOTRAITE : CONCILIER HERBE ET GRANDS TROUPEAUX

Objectif :

- Comprendre l'organisation du travail dans les grands troupeaux (plus de 300 vaches) utilisant principalement la pâture.
- Mettre en œuvre des systèmes économes avec une forte proportion de pâturage.
- Mettre en œuvre des vêlages groupés et des techniques d'élevage simplifiant le travail.

Public : Eleveurs laitiers.

Programme :

- Fonctionnement des grands troupeaux et organisation du travail.
- Pâturage avec un grand troupeau : clés de réussite.
- Particularités de l'organisation de la traite : monotraite, salle de traite fermée pendant plusieurs semaines.
- Conduite de la reproduction pour des vêlages groupés, élevage des génisses.
- Résultats économiques.

Durée : 4 jours

CONTACT :
Thierry METIVIER - Conseiller en Agriculture Biologique Chambre d'agriculture du Calvados
02.31.51.66.32 - t.metivier@calvados.chambagri.fr

LIEUX ET DATES :
Calvados : 04 avril 2015
En Angleterre : 14 au 16 avril 2015
Calvados : 30 avril 2015

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER L'UTILISATION DES PHYTOS

OBTENIR SON CERTIPHYTO «DÉCIDEUR EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE»

Objectif :

- Obtenir son certificat.
- Connaître les risques liés à l'utilisation des produits phytosanitaires (santé, environnementaux…) et la réglementation en vigueur.
- Maitriser l'utilisation des produits phytosanitaires et améliorer sa connaissance des méthodes alternatives

Public : Agriculteurs biologiques.

Programme :

Première journée

- Les risques liés à l´utilisation des produits phytosanitaires et les mesures de prévention.
- La gestion des produits à la ferme (transport, stockage, élimination de déchets...)

Deuxième journée :

- **Session maraîchage et erboriculture**
  La réglementation spécifique des produits phytosanitaires en maraîchage bio et en arboriculture, le choix des produits, les modalités d'utilisation, ainsi que sur la biologie des bio-agresseurs/auxiliaires et les techniques alternatives aux phytosanitaires.
- **Session Grandes Cultures**
  La réglementation spécifique des produits phytosanitaires en grandes cultures bio, le choix des produits, les modalités d'utilisation et les techniques alternatives aux phytosanitaires.

Durée : 2 jours

SPÉCIAL MARAICHAGE ET ARBORICULTURE

CONTACT :
Caroline MILLEVILLE - Conseiller en Agriculture Biologique - Chambre d'agriculture de la Manche
02.33.06.46.72 - cmilleville@manche.chambagri.fr

LIEUX ET DATES :
St Lo : 25 novembre 2014 et 4 décembre 2014

SPÉCIAL GRANDES CULTURES

CONTACT :
Amandine GUIMAS - Conseillère Agriculture biologique Chambre d'agriculture de l'Orne
02.33.31.49.92 - amandine.guimas@orne.chambagri.fr

LIEUX ET DATES :
Sées : 08 décembre 2014 et 15 décembre 2014

Pour tout renseignement concernant les formations contactez :



Claire BOUDEAU-BLANCHARD
Groupement Régional d'Agriculture Biologique
6, rue des Roquemonts
CS 45346 - 14053 CAEN cedex 4
T. 02 31 47 22 31
E-mail : cboudeau-blanchard@bio-normandie.org

www.bio-normandie.org

SERVICES PROPOSÉS PAR LE RÉSEAU GRAB-GAB DE BASSE-NORMANDIE

ANIMATION DE RÉSEAUX D'AGRICULTEURS

- Visites techniques
- Visites de Fermes de démonstration
- Formations
- Groupes d'échanges

CONSEIL AGRICOLE PERSONNALISÉ

- Prédiagnostic et étude de conversion
- Diagnostic de sols agricoles (méthode Hérody)
- Diagnostic en élevage bovin
- Conseils en autonomie alimentaire (méthode InPACT)
- Diagnostic des performances technico-économiques (méthode RAD)
- Projet de transformation à la ferme / Vente en circuits courts
- Conseil en maraîchage

CONTACTS :

- GAB 14 - Bayeux
  T. 02 31 51 66 37
  conseilgab14@bio-normandie.org
- GAB 50 - Saint-Lô
  T. 02 33 06 46 02
  conseilgab50@bio-normandie.org
- GAB 61 - Alençon
  T. 02 33 31 47 82
  conseilgab61@bio-normandie.org
- GRAB Basse-Normandie - Caen
  T. 02 31 47 22 30 / 02 31 47 22 31
  conseilgrab@bio-normandie.org

Réalisation GRAB Basse-Normandie - Conception graphique : Beta Pictoris Crédits photos : GRAB et GAB de Basse-Normandie, IBN

Avec le co-financement de :













